



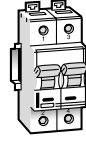
# EKİM 2024 FİYAT LİSTESİ

BİNA ELEKTRİK VE DİJİTAL ALTYAPILAR İÇİN  
ÜRÜN VE SİSTEMLER

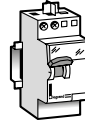
 **legrand**<sup>®</sup>

## KORUMA VE DAĞITIM

### Modüler ürünler

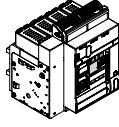


s. 2  
Otomatik sigortalar

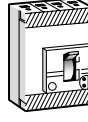


s. 4  
Kaçak akım koruma anahtarları

### Güç koruma ve kontrol ürünleri



s. 36  
DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler



s. 20  
DPX<sup>3</sup> 16 A'den 1600 A'e kompakt şalterler

### Pano ve pano aksesuar ürünleri



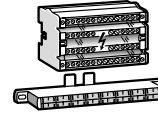
s. 52  
Practibox S sigorta kutuları



s. 55  
Plexo<sup>3</sup> kofralar



s. 59  
Otomat baraları



s. 59  
Monoblok modüler dağıtıcılar

## ENDÜSTRİYEL

### Endüstriyel kumanda ve donanım ürünleri

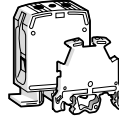


s. 66  
Lina pano içi kablo kanalları

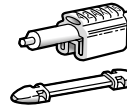


s. 65  
Reverso sarı kırmızı emniyet şalterleri

### Sarf malzemeler

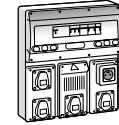


s. 67  
Viking 3 klemensler

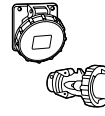


s. 72  
Işaretleme ürünleri CAB 3, Duplix, Memocab

### Endüstriyel fiş ve prizler



s. 62  
P17 kombinasyon kutuları



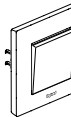
s. 62  
P17 endüstriyel fişler ve prizler

## KONUTLAR

### Anahtar serileri

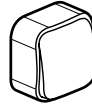


s. 78  
Salbei Salbei Selection

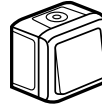


s. 81  
Raventi Raventi Selection

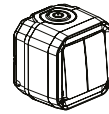
### Sıva üstü anahtar priz serileri



s. 89  
Forix IP21 serisi



s. 89  
Forix IP44 Nemli yer anahtar serisi

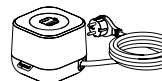


s. 91  
Plexo sıva üstü anahtar priz serisi (IP55)

### Grup prizler ve aksesuarlar



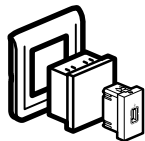
s. 94  
Grup prizler



s. 96  
INCARA mobilyaya entegre çözümler

## TİCARİ YAPILAR

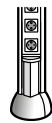
### Kablo yönetim sistemleri



s. 107  
Sistem Armada

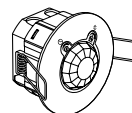


s. 115  
Sistem Armada antimikrobiyal



s. 128  
Sütunlar ve mini sütunlar

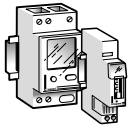
### Aydınlatma yönetimi ve emniyet ürünleri



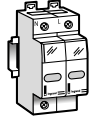
s. 150  
Hareket sensörleri



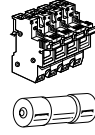
s. 150  
Aydınlatma yönetim sensörleri



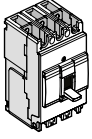
**s. 9**  
Zaman saatleri



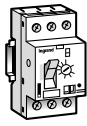
**s. 10**  
Parafudr



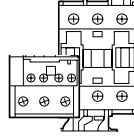
**s. 13**  
Kartuş sigortalar



**s. 17**  
DRX



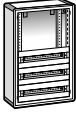
**s. 40**  
MPX³ Motor koruma şalterleri



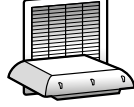
**s. 42**  
CTX³ güç kontaktörleri, RTX³ termik röleler



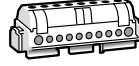
**s. 47**  
SPX ve SPX-D NH sigortalı yük ayırıcılar



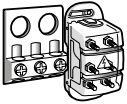
**s. 55**  
XL³ 160 tip testli sıva üstü ve sıva altı kofralar



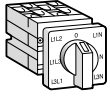
**s. 57**  
Pano ısı yönetimi



**s. 58**  
Pano tipi klemensler



**s. 59**  
Bağlantı aksesuarları



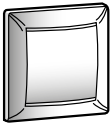
**s. 64**  
Karyum pako şalterler



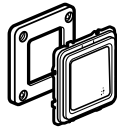
**s. 47**  
Saat sayaçları



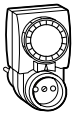
**s. 74**  
Starfix kablo yüksükleri



**s. 84**  
Valena



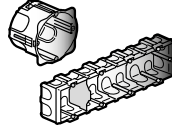
**s. 105**  
Soliroc



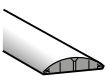
**s. 99**  
Fişler



**s. 100**  
Ziller



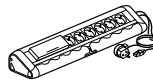
**s. 101**  
Sıva altı buatlar  
• Batibox



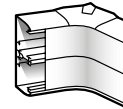
**s. 114**  
Balıksırtı kanal



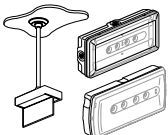
**s. 117**  
Döşeme altı dağıtım sistemleri



**s. 118**  
Bürotik bloklar



**s. 131**  
DLP-S mini  
DLP gulottlar  
DLP alüminyum  
DLPlus  
DLP ince kanallar



**s. 151**  
Emniyet yönlendirme ürünleri



**s. 153**  
Emniyet aydınlatma ürünleri

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa				
0 000 00																							
₺				₺				₺				₺				₺							
001665	10	320,00	56	38	3	1.280,00	13	89	5	2.780,00	137	06	10	83,70	14	40	10	168,00	13	54	1	16.100,00	56
				48	2	1.550,00	13	90	2	2.500,00	140	08	10	83,70	14	50	10	168,00	13	55	1	18.400,00	56
								93	2	2.830,00	140	10	10	83,70	14					56	1	20.000,00	56
				009799	10	823,00	56					12	10	83,70	14	014504	10	467,00	13	72	1	11.500,00	56
001917	1	3.600,00	53					010800	10	129,00	136	16	10	83,70	14	06	10	467,00	13	73	1	13.500,00	56
18	1	4.260,00	53	010411	20	482,00	136	01	10	115,00	136	20	10	83,70	14	10	10	467,00	13	74	1	15.500,00	56
55	1	613,00	53	12	20	618,00	136	02	10	121,00	136	25	10	83,70	14	16	10	467,00	13	75	1	17.600,00	56
61	20	87,50	53	13	16	774,00	139	04	10	282,00	136	92	10	147,00	14	20	10	467,00	13	76	1	19.100,00	56
64	2	933,00	53	21	20	716,00	136	06	10	310,00	139	95	10	147,00	14	25	10	467,00	13	82	1	13.000,00	56
65	2	1.390,00	53	22	20	769,00	136									32	10	482,00	13	83	1	14.900,00	56
66	1	654,00	53	23	16	1.150,00	139	010900	5	1.700,00	142	013300	10	146,00	14	40	10	482,00	13	84	1	17.600,00	56
67	1	1.520,00	53	32	10	1.200,00	136	13	10	396,00	142	01	10	97,30	13	50	10	482,00	13	85	1	19.500,00	56
68	1	1.120,00	53	33	8	1.870,00	139	14	5	587,00	142	02	10	91,20	13					86	1	22.000,00	56
69	1	1.400,00	53	53	8	2.220,00	139	23	5	653,00	142	04	10	91,20	13	015016	10	366,00	14	86	1	2.540,00	56
70	2	622,00	53	72	48	411,00	136	24	5	968,00	142	06	10	91,20	13	20	10	366,00	14				
				73	36	481,00	139	25	5	942,00	142	08	10	91,20	13	25	10	366,00	14	020399	10	845,00	56
003928	1	3.100,00	10					35	5	968,00	142	10	10	91,20	13	32	10	391,00	14				
34	1	1.910,00	10	010520	20	277,00	136	52	20	175,00	142	12	10	91,20	13	40	10	391,00	14	021500	5	1.520,00	13
44	1	1.800,00	10	21	24	352,00	136	54	20	287,00	142	16	10	91,20	13	50	10	391,00	14	01	5	1.350,00	13
51	1	7.220,00	10	22	20	375,00	136	56	10	513,00	142	20	10	91,20	13	63	10	410,00	14	04	1	4.230,00	13
53	1	16.300,00	10	24	8	570,00	136	58	10	635,00	142	25	10	91,20	13	80	10	410,00	14				
54	1	3.270,00	10	26	8	1.100,00	139	92	20	192,00	142	94	10	111,00	13	96	10	410,00	14	021600	3	2.240,00	13
				82	24	266,00	136	94	20	318,00	142					97	10	410,00	14	01	3	1.910,00	13
004280	10	783,00	8	83	48	233,00	139	96	10	554,00	142	013402	10	161,00	13	015116	10	676,00	14	04	1	5.720,00	13
85	10	783,00	8	84	16	320,00	136	98	10	545,00	142	04	10	161,00	13	20	10	676,00	14	96	5	294,00	13
												06	10	161,00	13	25	10	676,00	14	98	10	355,00	13
004670	1	3.710,00	48	010601	10	396,00	137	011100	8	4.980,00	143	08	10	161,00	13	32	10	684,00	14				
89	1	47.000,00	48	02	10	487,00	137	02	4	5.720,00	143	10	10	161,00	13	40	10	684,00	14	022101	1	2.280,00	65
				03	10	507,00	140	04	4	6.460,00	143	12	10	161,00	13	50	10	684,00	14	02	1	2.130,00	65
004704	10	3.560,00	8	06	5	653,00	137	06	12	1.370,00	143	16	10	161,00	13	63	10	703,00	14	03	1	2.360,00	65
				07	5	822,00	140	08	24	857,00	143	20	10	161,00	13	80	10	703,00	14	04	1	4.160,00	65
004801	10	170,00	58	13	10	674,00	136	10	16	1.090,00	143	25	10	161,00	13	95	10	703,00	14	05	1	4.820,00	65
03	10	229,00	58	14	10	1.380,00	137	11	16	1.370,00	143					97	10	703,00	14	06	1	6.820,00	65
05	10	451,00	58	21	10	497,00	137	58	20	823,00	143	014002	10	146,00	14	015300	10	207,00	14	07	1	7.830,00	65
06	10	541,00	58	22	10	614,00	137	60	10	1.440,00	143	04	10	146,00	14	32	10	362,00	13	09	1	3.910,00	65
07	10	758,00	58	23	10	693,00	140	61	10	1.630,00	143	06	10	146,00	14	40	10	362,00	13	11	1	3.960,00	65
11	5	229,00	58	35	5	864,00	137	62	10	451,00	143	08	10	146,00	14	50	10	362,00	13	12	1	3.980,00	65
17	5	406,00	58	36	5	1.190,00	140	63	10	470,00	143	10	10	146,00	14	63	10	448,00	13	13	1	4.460,00	65
19	10	651,00	56	39	5	1.510,00	140	66	20	490,00	143	12	10	146,00	14	80	10	448,00	13	14	1	5.110,00	65
20	10	346,00	58	58	5	1.030,00	140	67	10	1.010,00	144	16	10	146,00	14	96	10	448,00	13	15	1	7.390,00	65
22	10	401,00	58	81	50	49,40	144	68	5	1.390,00	144	20	10	146,00	14	97	10	448,00	13	16	1	10.600,00	65
24	10	451,00	58	82	50	58,70	138	69	5	1.960,00	144	25	10	146,00	14					17	1	11.500,00	65
25	10	727,00	58	86	50	181,00	138	70	5	2.010,00	144	32	10	156,00	14	020002	1	22.900,00	56	41	1	4.770,00	65
30	10	401,00	58	90	5	1.510,00	114	88	20	440,00	144	40	10	156,00	14	03	1	27.400,00	56	42	1	4.920,00	65
32	10	330,00	58	92	20	84,50	136	91	20	307,00	144	45	10	156,00	14	04	1	32.200,00	56	43	1	6.060,00	65
34	10	541,00	58					92	20	387,00	143	50	10	156,00	14	05	1	35.200,00	56	44	1	7.100,00	65
35	10	784,00	58	010701	20	111,00	136	011202	20	572,00	144	014102	10	443,00	14	06	1	40.600,00	56	45	1	8.310,00	65
36	10	804,00	58	02	20	173,00	136	04	20	787,00	144	04	10	443,00	14	13	1	25.000,00	56	46	1	10.300,00	65
38	10	1.010,00	58	03	10	313,00	136	06	10	1.100,00	144	06	10	443,00	14	14	1	29.600,00	56	47	1	12.100,00	65
40	10	401,00	58	04	10	219,00	139	08	10	1.390,00	144	08	10	443,00	14	15	1	35.200,00	56	49	1	4.770,00	65
42	10	510,00	58	06	10	224,00	139	12	20	596,00	144	10	10	443,00	14	16	1	37.200,00	56	51	1	5.060,00	65
44	10	676,00	58	07	5	270,00	139	14	20	833,00	144	12	10	443,00	14	20	1	2.300,00	56	52	1	6.270,00	65
45	10	784,00	58	22	10	235,00	136	16	10	1.160,00	144	16	10	443,00	14	21	1	4.670,00	56	53	1	7.200,00	65
46	10	804,00	58	24	10	209,00	139	18	10	1.470,00	144	20	10	443,00	14	25	10	983,00	56	54	1	9.710,00	65
50	10	401,00	58	33	5	1.040,00	141	21	1	6.710,00	143	25	10	443,00	14	32	10	467,00	14	55	1	11.000,00	65
52	10	510,00	58	35	5	755,00	138	27	1	10.100,00	143	32	10	467,00	14	40	10	467,00	14	56	1	13.500,00	65
54	10	676,00	58	36	5	755,00	138	29	1	10.800,00	143	40	10	467,00	14	45	1	35.700,00	56	57	1	16.800,00	65
55	10	784,00	58	38	5	923,00	141	32	1	10.800,00	143	45	10	467,00	14	46	1	42.000,00	56	72	1	2.880,00	65
56	10	804,00	58	42	5	1.170,00	138	39	1	6.710,00	143	45	10	467,00	14	50	1	7.190,00	56	73	1	3.250,00	65
67	1	1.070,00	60	43	5	1.330,00	141	38	1	10.100,00	143	50	10	467,00	14	51	20	391,00	56	75	1	8.310,00	65
68	1	1.460,00	60	63	5	1.400,00	138	40	1	10.800,00	143					70	1	391,00	56	76	1	11.400,00	65



Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺	
04	1	7.030,00	65	78	1	18.100,00	25	67	1	32.300,00	31	27	1	480.900,00	36	44	1	262.200,00	35	71	1	570.600,00	35
0227	97	3.070,00	7	79	1	15.800,00	27	68	1	33.000,00	31	28	1	571.300,00	36	45	1	271.800,00	35	72	1	578.400,00	35
0260	60	29.900,00	25	80	1	16.400,00	27	74	1	3.070,00	33	31	1	394.300,00	36	46	1	318.500,00	35	73	1	588.300,00	35
61	1	33.700,00	25	0270	22	4.440,00	17	78	1	16.000,00	33	32	1	402.300,00	36	47	1	402.900,00	35	74	1	593.800,00	35
64	1	37.500,00	25	24	1	4.440,00	17	79	1	17.100,00	33	33	1	405.300,00	36	48	1	532.700,00	35	75	1	625.100,00	35
65	1	40.200,00	25	28	1	5.130,00	17	80	1	17.100,00	33	34	1	410.400,00	36	51	1	310.100,00	35	76	1	675.200,00	35
88	1	12.500,00	28	32	1	5.980,00	17	81	1	16.000,00	33	35	1	422.900,00	36	52	1	315.900,00	35	77	1	817.800,00	35
92	1	8.070,00	28	34	1	5.980,00	17	82	1	16.000,00	33	36	1	465.100,00	36	53	1	321.700,00	35	78	1	909.100,00	35
93	1	9.300,00	28	38	1	6.840,00	17	83	1	16.000,00	33	37	1	608.000,00	36	54	1	335.300,00	35	0288	01	38.100,00	35
94	1	10.700,00	28	0271	15	9.160,00	17	87	1	7.480,00	33	38	1	737.100,00	36	55	1	343.000,00	35	02	1	44.000,00	35
95	1	13.600,00	28	17	1	9.760,00	17	90	1	13.600,00	33	41	1	332.700,00	36	56	1	402.500,00	35	05	1	3.790,00	37
96	1	22.900,00	28	21	1	11.900,00	17	0283	02	37.200,00	32	42	1	336.300,00	36	57	1	527.100,00	35	06	1	5.220,00	37
97	1	33.700,00	28	23	1	12.400,00	17	06	1	38.100,00	36	43	1	341.100,00	36	58	1	620.900,00	35	10	1	79.600,00	37
98	1	61.900,00	28	40	1	1.680,00	17	07	1	58.400,00	36	44	1	346.500,00	36	61	1	302.500,00	35	11	1	30.200,00	37
0261	23	85.700,00	28	41	1	1.660,00	17	61	1	202.000,00	36	45	1	359.100,00	36	62	1	308.200,00	35	12	1	22.400,00	37
27	1	85.700,00	28	42	1	2.390,00	17	62	1	207.300,00	36	46	1	398.900,00	36	63	1	313.800,00	35	13	1	11.400,00	37
36	1	14.700,00	48	54	1	3.230,00	17	63	1	215.200,00	36	47	1	525.600,00	36	64	1	327.000,00	35	14	1	8.710,00	38
37	1	13.000,00	48	64	1	5.290,00	17	64	1	222.000,00	36	48	1	628.700,00	36	65	1	348.200,00	35	15	1	2.400,00	38
44	1	58.800,00	28	70	1	1.120,00	18	65	1	238.300,00	36	51	1	438.400,00	36	66	1	396.500,00	35	16	1	2.330,00	37
45	1	4.200,00	48	71	1	1.120,00	18	66	1	285.800,00	36	52	1	440.900,00	36	67	1	516.100,00	35	20	1	14.100,00	38
90	1	8.370,00	28	72	1	1.270,00	18	67	1	344.600,00	36	53	1	451.700,00	36	68	1	605.600,00	35	21	1	2.880,00	38
91	1	14.700,00	28	73	1	1.270,00	18	68	1	450.200,00	36	54	1	454.600,00	36	71	1	405.300,00	35	22	1	3.020,00	38
0262	30	301,00	18	74	1	2.330,00	18	71	1	258.400,00	36	55	1	464.300,00	36	72	1	410.400,00	35	23	1	10.000,00	38
40	1	1.180,00	18	75	1	2.980,00	18	72	1	273.400,00	36	56	1	517.200,00	36	73	1	424.500,00	35	25	1	8.890,00	38
44	1	3.270,00	18	80	1	657,00	18	73	1	276.900,00	36	57	1	667.200,00	36	74	1	436.200,00	35	26	1	2.210,00	38
45	1	2.370,00	18	81	1	297,00	18	74	1	281.300,00	36	58	1	781.600,00	36	75	1	469.100,00	35	28	1	4.230,00	38
46	1	3.650,00	25	82	1	350,00	18	75	1	307.200,00	36	61	1	449.600,00	36	76	1	532.300,00	35	30	1	10.800,00	38
47	1	5.140,00	18	83	1	1.070,00	18	76	1	362.700,00	36	62	1	452.000,00	36	77	1	696.700,00	35	31	1	10.800,00	38
48	1	4.500,00	18	84	1	1.080,00	18	77	1	451.700,00	36	63	1	458.800,00	36	78	1	811.100,00	35	32	1	12.400,00	38
49	1	6.290,00	18	85	1	1.090,00	18	78	1	601.700,00	36	64	1	463.700,00	36	0287	21	316.600,00	35	33	1	13.000,00	38
50	1	3.800,00	18	86	1	1.370,00	18	81	1	238.800,00	36	65	1	489.300,00	36	22	1	322.100,00	35	34	1	37.000,00	37
51	1	11.900,00	18	87	1	376,00	18	82	1	246.900,00	36	66	1	522.700,00	36	23	1	326.600,00	35	35	1	37.000,00	37
61	1	12.400,00	27	88	1	661,00	18	83	1	254.300,00	36	67	1	627.000,00	36	24	1	328.800,00	35	37	1	37.000,00	37
64	1	6.270,00	27	0272	20	4.450,00	17	84	1	262.200,00	36	68	1	697.200,00	36	25	1	341.500,00	35	38	1	37.000,00	37
65	1	7.620,00	27	21	1	5.610,00	17	85	1	271.800,00	36	71	1	570.600,00	36	26	1	357.300,00	35	41	1	14.600,00	37
66	1	505,00	27	22	1	6.340,00	17	86	1	318.500,00	36	72	1	578.400,00	36	27	1	357.300,00	35	42	1	14.600,00	37
67	1	4.980,00	27	23	1	7.220,00	17	87	1	402.900,00	36	73	1	588.300,00	36	28	1	357.300,00	35	44	1	14.600,00	37
68	1	9.120,00	27	30	1	7.830,00	17	88	1	402.900,00	36	74	1	593.800,00	36	29	1	357.300,00	35	45	1	14.600,00	37
69	1	2.680,00	27	31	1	10.100,00	17	89	1	532.700,00	36	75	1	625.100,00	36	31	1	394.300,00	35	48	1	14.600,00	37
70	1	4.250,00	27	34	1	25.200,00	17	91	1	310.100,00	36	76	1	675.200,00	36	32	1	402.300,00	35	49	1	14.600,00	37
73	1	37.600,00	27	35	1	25.400,00	17	92	1	315.900,00	36	77	1	817.800,00	36	33	1	405.300,00	35	51	1	14.600,00	37
74	1	48.700,00	27	36	1	30.400,00	17	93	1	321.700,00	36	78	1	909.100,00	36	34	1	410.400,00	35	52	1	14.600,00	37
83	1	15.200,00	27	37	1	32.100,00	17	94	1	335.300,00	36	80	1	742.000,00	36	35	1	422.900,00	35	55	1	14.900,00	37
84	1	15.400,00	27	38	1	35.100,00	17	95	1	343.000,00	36	81	1	1.011.200,00	36	36	1	465.100,00	35	56	1	14.900,00	37
93	1	14.400,00	25	39	1	35.700,00	17	96	1	402.500,00	36	82	1	981.700,00	36	37	1	608.000,00	35	58	1	14.900,00	37
94	1	14.400,00	25	40	1	39.200,00	17	97	1	527.100,00	36	83	1	1.336.300,00	36	38	1	737.100,00	35	59	1	14.900,00	37
99	1	737,00	56	41	1	40.900,00	17	98	1	620.900,00	36	85	1	1.118.200,00	36	41	1	332.700,00	35	63	1	9.890,00	31
0263	48	11.300,00	25	45	1	5.130,00	17	0284	01	302.500,00	36	86	1	1.384.900,00	36	42	1	336.300,00	35	64	1	20.100,00	37
50	1	11.600,00	18	57	1	6.840,00	17	02	1	308.200,00	36	87	1	1.501.000,00	36	43	1	341.100,00	35	65	1	20.100,00	37
51	1	14.600,00	18	58	1	6.840,00	17	03	1	313.800,00	36	88	1	1.849.900,00	36	44	1	346.500,00	35	66	1	21.000,00	37
52	1	17.300,00																					

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa						
		₺				₺				₺				₺				₺							
03	1	141.500,00	38	97	200	16,20	146	0336	02	20	53,90	147	0365	74	1	6.120,00	57	92	25	865,00	68	27	10	271,00	71
04	1	171.800,00	38	98	100	7,53	146	03	20	82,70	147	78	2	259,00	57	0372	00	60	68,40	68	30	10	688,00	70	
05	1	216.100,00	38	99	100	15,50	146	04	20	82,70	147	79	2	704,00	57	01	50	78,90	68	31	10	728,00	70		
09	1	51.800,00	38					06	20	82,70	146	80	20	603,00	56	02	50	132,00	68	32	4	1.040,00	70		
10	1	55.400,00	38	0310	69	5	622,00	129	08	20	82,70	146	81	20	274,00	56	03	40	189,00	68	34	10	777,00	70	
11	1	55.200,00	38					09	20	108,00	147	82	1	1.120,00	56	04	10	250,00	68	35	50	255,00	70		
12	1	58.100,00	38	0312	02	20	80,00	147	09	20	108,00	147					07	60	161,00	68	40	10	865,00	70	
13	1	369.300,00	38	03	20	88,60	147	64	10	895,00	145	0366	38	1	5.870,00	66	08	50	161,00	68	42	10	1.160,00	70	
14	1	488.700,00	38	07	10	112,00	147	65	5	845,00	145	39	1	8.820,00	66	09	50	289,00	68	44	10	1.250,00	70		
15	1	88.200,00	38	08	10	128,00	147	66	5	845,00	145	40	100	39,90	66	10	40	254,00	68	46	10	345,00	70		
16	1	102.800,00	38	11	10	145,00	146	68	10	331,00	145	41	20	70,30	66	11	30	296,00	68	47	10	351,00	70		
20	1	10.600,00	33					70	5	1.440,00	145	42	20	109,00	66	12	40	277,00	68	50	100	27,40	69		
21	1	11.300,00	33	0313	01	250	33,60	101				43	10	174,00	66	20	60	68,80	68	51	20	56,10	69		
22	1	15.100,00	33					0337	00	12	2.270,00	145					21	50	79,90	68	52	20	40,00	69	
23	1	15.600,00	33	0316	11	10	866,00	146	14	5	1.180,00	145	0367	10	1	10.500,00	66	40	60	90,20	68	53	20	82,70	69
24	1	17.900,00	33	13	5	1.080,00	146	15	5	1.290,00	145					41	60	99,50	68	54	20	117,00	69		
25	1	18.300,00	33	14	5	1.110,00	146	16	5	1.120,00	145	0370	41	36	212,00	66	42	60	99,50	68	55	20	60,10	69	
50	1	742.000,00	35	21	10	2.030,00	146	18	5	817,00	145	42	36	235,00	66	43	50	102,00	68	56	20	199,00	69		
51	1	1.011.200,00	35	22	10	2.190,00	146	44	10	288,00	145	43	36	303,00	66	44	50	122,00	68	57	10	425,00	69		
52	1	1.118.200,00	35	64	5	1.170,00	146	45	5	622,00	145	44	36	439,00	66	46	60	118,00	68	60	20	77,70	69		
53	1	1.384.900,00	35	69	5	858,00	146	46	5	639,00	145	46	36	616,00	66	47	60	118,00	68	61	10	89,40	69		
60	1	981.700,00	35	71	5	1.090,00	146	74	10	303,00	145	0371	00	60	44,30	67	54	60	310,00	69	62	10	89,40	69	
61	1	1.336.300,00	35	72	5	1.190,00	146					01	50	48,70	67	55	60	352,00	69	63	10	125,00	69		
62	1	1.501.000,00	35					0348	04	1	1.640,00	57	02	40	69,40	67	56	60	649,00	69	65	10	136,00	70	
63	1	1.849.900,00	35	0317	01	10	296,00	147	05	1	5.410,00	57	03	30	90,50	67	60	60	50,50	68	66	10	171,00	70	
				02	10	548,00	147	06	1	28.600,00	57	04	20	154,00	67	61	50	59,20	68	67	10	181,00	70		
0300	07	120	150,00	147	04	10	307,00	147	07	1	24.000,00	57	05	20	250,00	67	62	50	129,00	68	68	10	1.760,00	70	
08	120	134,00	147	05	5	576,00	147	08	1	31.700,00	57	06	60	160,00	67	63	40	186,00	68	69	10	2.050,00	70		
14	80	218,00	147	07	10	346,00	146	17	1	5.170,00	57	07	60	158,00	67	64	10	234,00	68	75	50	102,00	71		
15	80	178,00	147	08	5	576,00	146	34	1	1.470,00	57	08	60	160,00	67	66	60	154,00	68	76	20	115,00	71		
21	48	317,00	147	09	5	590,00	146	35	1	2.840,00	57	09	25	264,00	67	67	60	154,00	68	77	10	985,00	71		
26	40	377,00	147	14	5	866,00	146	36	1	3.660,00	57	20	60	54,80	67	68	50	161,00	68	82	20	140,00	70		
27	48	429,00	146	15	5	1.080,00	146	47	1	4.100,00	57	21	50	58,10	67	69	50	289,00	68	85	20	181,00	70		
33	20	750,00	147	16	5	1.210,00	146	50	1	6.540,00	57	30	60	54,80	67	70	60	227,00	68	86	50	25,40	69		
69	32	693,00	145					51	1	10.400,00	57	31	50	58,10	67	71	50	257,00	68	87	50	27,40	69		
89	30	1.050,00	145	0320	12	1000	5,32	76	52	1	18.500,00	57	31	50	58,10	67	72	25	326,00	68	88	20	29,60	69	
				15	1000	6,42	76	53	1	20.500,00	57	51	50	322,00	67	73	20	365,00	68	89	20	136,00	69		
0301	14	32	597,00	146	22	1000	8,23	76				52	50	536,00	68	74	15	455,00	68	90	20	51,20	69		
0302	08	10	214,00	146	24	100	16,30	76	0353	06	1	4.510,00	57	53	20	277,00	68	79	30	320,00	68	95	10	68,80	69
09	10	264,00	146	29	100	23,40	76	07	1	6.420,00	57	54	20	267,00	68	80	20	145,00	69	96	10	130,00	69		
21	10	112,00	147	30	1000	4,67	76	08	1	8.330,00	57	55	60	322,00	68	81	20	196,00	69						
23	10	112,00	147	31	1000	4,85	76	11	1	8.420,00	57	56	60	634,00	68	82	20	199,00	69	0376	46	10	793,00	74	
24	10	181,00	147	32	1000	5,56	76	12	1	19.000,00	57	60	60	436,00	67	83	20	199,00	69	47	10	793,00	74		
26	10	1.160,00	147	37	1000	5,82	76	46	1	102.000,00	57	61	50	46,50	67	84	20	227,00	69	48	10	793,00	74		
51	10	123,00	147	38	1000	6,13	76	47	1	111.600,00	57	62	40	69,40	67	85	20	227,00	69	61	480	6,24	74		
53	10	230,00	147	39	100	8,23	76	48	1	134.100,00	57	63	30	90,50	67	86	20	227,00	69	62	480	6,24	74		
54	10	182,00	147	40	100	12,70	76	50	1	164.300,00	57	64	20	152,00	67					63	1000	6,24	74		
81	10	170,00	146	42	1000	7,99	76	51	1	181.300,00	57	65	20	250,00	67	0373	00	1	1.950,00	56	64	1000	6,24	74	
83	10	162,00	146	43	100	9,79	76	53	1	286.200,00	57	66	10	1.080,00	67	85	1	381,00	56	66	1000	6,24	74		
90	10	145,00	146	44	100	13,20	76	59	1	162.300,00	57	67	60	139,00	67					67	250	11,70	74		
91	10	386,00	146	50	100	58,10	76	60	1	189.700,00	57	68	60	149,00	67	0375	00	20	235,00	70	68	250	12,10	74	
92	10	445,00	146	65	100	13,90	76	62	1	271.200,00	57	69	25	264,00	67	01	20	234,00	70	69	100	24,00	74		
93	10	474,00	146	70	1000	11,30	76	62	1	68.100,00	57	70	60	191,00	67	02	50	60,10	70	70	100	37,50	74		
95	60	56,20	147					73	1	77.300,00	57	71	50	205,00	67	03	20	235,00	70	71	50	45,60	74		
				0328	00	20	1.120,00	114	74	1	85.700,00	57	72	40	242,00	67	04	20	234,00	70	72	100	31,20	74	
0303	00	10	145,00	147	01	5	4.800,00	114				73	30	271,00	67	05	50	60,10	70	77	50	47,30	74		
01	10	403,00	147	02	5	1.240,00	114	0362	00	60	408,00	66	74	10	402,00	67	07	20	90,20	70	78	30	63,20	74	
02	10	497,00	147	03	10	565,00	114	01	56	474,00	66	75	10	601,00	67	08	20	112,00	70						
03	10	628,00	147	05	1	2.540,00	114	02	56	617,00	66	76	10	649,00	67	10	50	114,00	69	0377	10	100	11,90	75	
05	30	63,90	147	06	1	2.920,00	114	03	40	783,00	66	77	50	73,80	67	11	20	45,80	69	12	100	14,20	75		
16	10	474,																							

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa							
0378	26	240	1,70	76	12	300	1,90	73	36	800	2,42	72	48	300	1,90	73	30	600	2,10	74	59	1	8.180,00	65		
	27	240	1,70	76	13	300	1,90	73	37	800	2,42	72	49	300	1,90	73	31	600	2,10	74	60	1	13.000,00	65		
	28	240	1,70	76	14	300	1,90	73	38	800	2,42	72	50	300	1,90	73	32	600	2,10	74	61	1	13.900,00	65		
	29	240	1,70	76	15	300	1,90	73	39	800	2,42	72	51	300	1,90	73	33	600	2,10	74	62	1	18.600,00	65		
	30	240	1,70	76	16	300	1,90	73	70	300	1,90	73	52	300	1,90	73	34	600	2,10	74	71	1	6.260,00	65		
	31	240	1,70	76	17	300	1,90	73	71	300	1,90	73	53	300	1,90	73	35	600	2,10	74	72	1	6.420,00	65		
	32	240	1,70	76	18	300	1,90	73	72	300	1,90	73	54	300	1,90	73	40	600	2,84	74	73	1	7.720,00	65		
	33	240	1,70	76	19	300	1,90	73	73	300	1,90	73	55	300	1,90	73	41	600	2,84	74	74	1	8.970,00	65		
	34	240	1,70	76	20	300	1,90	73	74	300	1,90	73	60	300	2,42	73	42	600	2,84	74						
	35	240	1,70	76	21	300	1,90	73	75	300	1,90	73	61	300	2,42	73	43	600	2,84	74	0488	04	1	8.070,00	150	
	36	240	1,70	76	22	300	1,90	73	76	300	1,90	73	62	300	2,42	73	44	600	2,84	74	06	1	7.970,00	150		
	37	240	1,70	76	23	300	1,90	73	80	300	1,90	73	63	300	2,42	73	45	600	2,84	74	07	1	7.420,00	150		
	38	240	1,70	76	24	300	1,90	73	81	300	1,90	73	64	300	2,42	73	46	600	2,84	74	17	1	9.020,00	150		
	39	240	1,70	76	25	300	1,90	73	82	300	1,90	73	65	300	2,42	73	50	100	11,60	74	75	1	582,00	150		
	40	240	1,70	76	26	300	1,90	73	83	300	1,90	73	66	300	2,42	73	52	100	11,60	74						
	41	240	1,70	76	27	300	1,90	73	84	300	1,90	73	67	300	2,42	73	54	100	11,60	74	0489	32	1	15.800,00	150	
	42	240	1,70	76	28	300	1,90	73	85	300	1,90	73	68	300	2,42	73	60	100	13,00	74	33	1	20.700,00	150		
	43	240	1,70	76	29	300	1,90	73	86	300	1,90	73	69	300	2,42	73	62	100	13,00	74	41	1	2.500,00	150		
	44	240	1,70	76	30	300	1,90	73	90	300	2,42	73	70	300	2,42	73	64	100	13,00	74	42	1	2.840,00	150		
	45	240	1,70	76	31	300	1,90	73	91	300	2,42	73	71	300	2,42	73	90	100	9,22	73	43	1	3.410,00	150		
	46	240	1,70	76	32	300	1,90	73	92	300	2,42	73	72	300	2,42	73	91	50	11,90	73	48	1	2.500,00	150		
	47	240	1,70	76	33	300	1,90	73	93	300	2,50	73	73	300	2,42	73	92	50	22,40	73	54	1	12.100,00	150		
	48	240	1,70	76	34	300	1,90	73	94	300	2,50	73	74	300	2,42	73					58	1	10.800,00	150		
	49	240	1,70	76	35	300	1,90	73	95	300	2,50	73	75	300	2,42	73	0395	05	1000	2,91	72	59	1	15.900,00	150	
	50	240	1,70	76	40	300	1,90	73	96	300	2,50	73	76	300	2,42	73	06	1000	2,91	72	70	1	12.700,00	150		
	51	240	1,70	76	41	300	1,90	73	0383	00	300	1,90	73	77	300	2,42	73	07	1000	2,91	72	72	1	739,00	150	
					42	300	1,90	73	01	300	1,90	73	78	300	2,42	73	08	1000	2,91	72	74	1	9.380,00	150		
					43	300	1,90	73	02	300	1,90	73	79	300	2,42	73	09	1000	2,91	72						
0379	20	1000	2,05	75	44	300	1,90	73	03	300	1,90	73	80	300	2,42	73	10	1000	2,91	72	0494	00	10	319,00	99	
	21	1000	2,05	75	45	300	1,90	73	02	300	1,90	73	81	300	2,42	73	11	1000	2,91	72	01	1	1.940,00	99		
	27	1000	1,64	75	46	300	1,90	73	04	300	1,90	73	82	300	2,42	73	12	1000	2,91	72						
	28	1000	1,64	75	50	240	3,16	72	05	300	1,90	73	83	300	2,42	73	15	1000	2,91	72	0495	52	1	1.940,00	47	
	30	1000	1,89	75	51	240	3,16	72	06	300	1,90	73	84	300	2,42	73	16	1000	2,91	72	53	1	1.940,00	47		
	31	1000	1,89	75	52	240	3,16	72	07	300	1,90	73	85	300	2,42	73	17	1000	2,91	72	54	1	1.940,00	47		
	32	500	3,07	75	53	240	3,16	72	08	300	1,90	73	92	100	12,00	73	18	1000	2,91	72	55	1	1.940,00	47		
	33	500	4,88	75	54	240	3,16	72	09	300	1,90	73	94	10	215,00	73	19	1000	2,91	72	60	1	5.100,00	47		
	34	200	26,70	75	55	240	2,00	72	10	300	1,90	73	95	10	215,00	73	20	1000	2,91	72						
	35	100	34,60	75	60	240	3,50	72	11	300	1,90	73	96	10	215,00	73	21	1000	2,91	72	0498	98	1	2.670,00	108	
	36	1000	2,05	75	61	240	3,50	72	12	300	1,90	73	97	10	215,00	73	22	1000	2,91	72						
	37	1000	2,05	75	62	240	3,50	72	13	300	1,90	73					23	1000	2,91	72	0501	03	25	204,00	99	
	38	500	3,60	75	63	240	3,50	72	14	300	1,90	73	0384	00	800	2,10	74	24	1000	2,91	72	04	10	204,00	99	
	40	500	4,06	75	64	240	3,50	72	15	300	1,90	73	01	800	2,10	74	96	20	306,00	71	05	25	204,00	99		
	41	500	4,38	75	65	240	2,50	72	16	300	1,90	73	02	800	2,10	74	97	20	130,00	71	06	10	204,00	99		
	42	200	8,27	75					17	300	1,90	73	03	800	2,10	74					07	25	204,00	99		
	43	200	10,80	75	0382	10	1200	1,90	72	18	300	1,90	73	04	800	2,10	74	0413	49	1	5.030,00	65	08	10	204,00	99
	44	10	80,90	75	11	1200	1,90	72	19	300	1,90	73	05	800	2,10	74										
	54	240	1,70	76	12	1200	1,90	72	20	300	1,90	73	06	800	2,10	74	0414	16	1	7.670,00	65	0502	99	10	160,00	109
	55	240	1,70	76	13	1200	1,90	72	21	300	1,90	73	07	800	2,10	74	19	1	7.670,00	65						
	56	240	1,70	76	14	1200	1,90	72	22	300	1,90	73	08	800	2,10	74					0503	24	25	149,00	99	
	57	240	1,70	76	15	1200	1,90	72	23	300	1,90	73	09	800	2,10	74	0415	20	1	7.920,00	65	25	10	286,00	99	
	58	240	1,70	76	16	1200	1,90	72	24	300	1,90	73	10	600	2,10	74	23	1	7.920,00	65	28	25	149,00	99		
	59	240	1,70	76	17	1200	1,90	72	25	300	1,90	73	11	600	2,10	74	24	1	5.360,00	65	29	10	286,00	99		
	60	240	1,70	76	18	1200	1,90	72	30	300	1,90	73	12	600	2,10	74	33	1	4.600,00	65	30	25	149,00	99		
	89	10	367,00	75	19	1200	1,90	72	31	300	1,90	73	13	600	2,10	74	36	1	4.730,00	65	31	10	286,00	99		
	90	10	296,00	75	20	1200	1,90	72	32	300	1,90	73	14	600	2,10	74	39	1	7.990,00	65	82	10	297,00	99		
	91	1	1.710,00	75	21	1200	1,90	72	33	300	1,90	73	15	600	2,10	74					83	10	297,00	99		
	92	10	261,00	75	22	1200	1,90	72	34	300	1,90	73	16	600	2,10	74	0416	50	1	910,00	99					
					23	1200	1,90	72	35	300	1,90	73	17	600	2,10	74	51	1	1.050,00	99	0416	50	1	1.050,00	99	
0381	00	1000	1,90	72	24	1200	1,90	72	36	300	1,90	73	18	600	2,10	74					0504	09	5	979,00	99	
	01	1000	1,90	72	25	1200	1,90	72	37	300	1,90	73	19	600	2,10	74	0427	86	1	5.280,00	65	62	5	642,00	99	
	02	1000	1,90	72	26	1200	1,90	72	38	300	1,90	73	20	600	2,10	74	87	1	5.580,00	65	0506	73	1	979,00	99	
	03	1000	1,90	72	27	1200	1,90																			

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺				₺	
03	50	80,40	110	23	1	1.810,00	62	61	5	602,00	104	23	10	900,00	110	077100L	10	124,00	109				
04	50	146,00	110					62L	10	277,00	93	24	10	1.250,00	110	18	10	307,00	116				
053598	1	6.540,00	118	058140	5	2.570,00	63	63L	10	356,00	93	25	10	1.250,00	110	18L	10	619,00	109				
				41	5	2.960,00	63	65L	10	135,00	93	26	10	853,00	111	32	10	353,00	116				
053948	1	719,00	63	061087	1	1.450,00	153	68L	5	806,00	92	27	10	853,00	111	44L	5	1.750,00	109				
49	5	1.350,00	110	92	1	1.740,00	153	70L	10	309,00	93	30	1	2.780,00	111	58L	10	520,00	116				
054000	1	304,00	118	062692	1	11.500,00	152	71L	10	309,00	93	32	1	2.920,00	111	60L	10	593,00	109				
01	1	354,00	118					72	5	602,00	104	33	1	3.350,00	110	62L	10	956,00	109				
02	1	645,00	118	067664	10	603,00	107	72L	5	522,00	92	41	5	970,00	111	74L	5	1.840,00	109				
03	1	755,00	118	85L	10	373,00	107	73L	10	309,00	93	42	5	1.160,00	110	89L	10	593,00	109				
05	1	901,00	118	86L	10	373,00	107	75L	5	671,00	92	44	5	1.140,00	111	91L	10	593,00	109				
06	1	1.050,00	118	87L	10	373,00	107	80L	5	1.070,00	92	46	5	1.330,00	110	96L	10	593,00	109				
07	1	1.720,00	118	88L	10	373,00	107	81	10	403,00	104	51	10	315,00	111	97L	10	593,00	109				
08	1	2.010,00	118	89L	10	373,00	107	83	5	788,00	104	52	10	361,00	110								
10	1	1.850,00	118	069495L	5	703,00	93	85	5	788,00	104	54	10	372,00	111	077202	10	1.150,00	108				
11	1	2.180,00	118	96L	5	277,00	93	86L	10	648,00	92	55	10	448,00	110	03	10	1.180,00	108				
12	1	3.940,00	118	98L	5	293,00	93	88L	5	1.070,00	92	61	10	457,00	111	16	10	430,00	116				
13	1	4.600,00	118	069511L	10	356,00	91	89	10	306,00	104	62	10	574,00	110	17	10	430,00	116				
15	1	3.040,00	118	13L	5	782,00	91	89L	10	222,00	92	63	10	687,00	110	19	10	587,00	116				
16	1	3.720,00	118	25L	10	917,00	91	90	5	602,00	104	64	10	569,00	111	20	10	430,00	116				
17	1	6.660,00	118	26L	5	1.240,00	91	90L	5	522,00	92	65	10	714,00	110	32L	10	1.930,00	108				
18	1	7.670,00	118	36L	5	892,00	91	91	5	602,00	104	66	10	846,00	110	33L	10	2.060,00	108				
20	1	3.230,00	118	40L	10	443,00	91	92	10	403,00	104	71	10	681,00	111	42	10	2.650,00	108				
21	1	3.750,00	118	41L	5	703,00	91	94	5	788,00	104	73	10	900,00	110	43	10	2.970,00	108				
22	1	6.280,00	118	42L	5	822,00	91	95L	10	617,00	93	74	10	739,00	111	45	10	562,00	108				
23	1	6.030,00	118	50L	5	908,00	93	96	5	788,00	104	76	10	975,00	110	54	5	1.090,00	108				
34	1	2.710,00	118	51L	10	412,00	92	069711L	10	470,00	91	81	10	681,00	115	71L	1	2.650,00	108				
36	1	1.810,00	118	52L	10	372,00	92	13L	10	901,00	91	82	10	790,00	115	72	10	1.240,00	108				
65	1	2.990,00	119	56	1	969,00	104	14L	5	1.520,00	91	83	10	943,00	115	73	10	1.410,00	108				
66	1	2.990,00	119	57	1	1.150,00	104	15L	10	1.040,00	91	90	5	1.890,00	111	74	5	1.570,00	108				
67	1	1.980,00	119	58L	1	2.300,00	92	20L	10	561,00	91	92	10	908,00	110	077505	10	440,00	109				
054690	1	3.710,00	118	61	1	1.080,00	104	22L	10	869,00	91	93	10	975,00	110	21	1	2.860,00	109				
91	1	4.000,00	118	69	5	1.290,00	104	30L	10	518,00	91	94	5	1.140,00	111	22	1	2.990,00	109				
92	1	4.610,00	118	70L	10	390,00	92	33L	10	493,00	91	95	5	1.330,00	110	31	1	6.330,00	109				
99	1	1.100,00	118	71L	10	373,00	92	36L	10	901,00	91	96	5	1.540,00	110	32	1	6.480,00	109				
056641	1	6.540,00	62	76L	5	671,00	92	40	1	4.900,00	150	97	5	1.100,00	111	33	1	6.560,00	109				
49	1	7.030,00	62	77L	5	671,00	92	46L	5	995,00	91	99	5	2.030,00	110	34	1	6.610,00	109				
54	1	9.050,00	62	78L	5	1.110,00	92	51L	10	470,00	91	076601	1	2.650,00	107	40	1	7.650,00	109				
61	1	7.330,00	62	79	1	1.090,00	104	55L	10	1.040,00	91	02	10	2.650,00	107	41	1	4.550,00	109				
69	1	8.040,00	62	80	10	804,00	104	60L	10	561,00	91	04	10	2.270,00	112	45	10	1.760,00	109				
74	1	10.300,00	62	80L	10	617,00	93	61L	10	470,00	91	41	10	2.270,00	112	52	10	406,00	109				
057300	1	3.710,00	63	81	1	2.560,00	104	62L	10	869,00	91	42	10	2.970,00	112	90	1	2.520,00	111				
02	1	4.530,00	63	82L	20	530,00	93	70L	10	518,00	91	43	5	2.440,00	135	91	10	1.230,00	111				
20	1	4.100,00	63	87L	10	750,00	93	71L	10	493,00	91	44	1	2.570,00	135	92	1	2.250,00	111				
22	1	6.710,00	63	069601L	10	222,00	92	75L	10	1.040,00	91	46	5	3.150,00	135	076720	1	6.300,00	107				
057440	5	1.910,00	63	02L	5	522,00	92	80	1	4.900,00	150	61	10	218,00	134	07700L	10	241,00	107				
41	5	2.270,00	63	03L	5	1.070,00	92	82L	10	869,00	91	62	10	343,00	134	10L	10	265,00	107				
057669	20	257,00	63	10L	5	806,00	92	83L	10	493,00	91	63	10	233,00	134	14	1	1.180,00	107				
72	20	531,00	63	11L	10	356,00	91	90L	10	561,00	91	66	20	146,00	134	21L	10	702,00	107				
75	20	396,00	63	13L	5	782,00	91	95	1	3.930,00	107	67	20	166,00	134	25	10	1.220,00	108				
76	20	657,00	63	16L	5	892,00	91	96L	50	79,00	93	69	10	129,00	134	26	10	1.220,00	108				
057703	1	4.670,00	62	21L	10	412,00	92	97L	25	143,00	93	71	5	813,00	135	27L	10	667,00	115				
04	1	6.540,00	62	24L	10	372,00	92	99L	10	518,00	91	72	5	1.030,00	135	43L	10	702,00	115				
11	1	1.160,00	62	25L	10	917,00	91	069801L	10	356,00	91	75	5	864,00	135	44	1	1.010,00	107				
14	1	1.080,00	62	26L	5	1.240,00	91	03L	5	782,00	91	76	5	924,00	135	45L	1	7.460,00	107				
16	1	699,00	62	28L	10	648,00	92	05L	10	9													



Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺	
41	1	2.540,00	105	32	10	640,00	111	62L	10	929,00	110	0 794 33	1	3.690,00	110	82	5	271,00	114
42	1	2.810,00	105	46	1	1.760,00	111	65L	10	1.040,00	110	51	10	460,00	111	83	5	440,00	114
43	1	3.010,00	105	50	10	409,00	112	71L	1	2.970,00	108	52	10	555,00	110	84	2	655,00	114
44	1	3.470,00	105	51	10	544,00	112	73L	10	1.040,00	110	54	10	522,00	111	85	5	271,00	114
50	1	2.390,00	105	53	1	1.520,00	112	76L	10	1.250,00	110	55	10	628,00	110	86	5	518,00	114
51	1	2.390,00	105	54	1	2.070,00	112	81L	10	385,00	109	61	10	765,00	111	89	2	386,00	114
52	1	2.990,00	105	55	1	3.290,00	112	82L	10	685,00	112	61L	10	798,00	111				
53	1	3.660,00	105	57	1	1.920,00	112	86L	10	1.590,00	112	62	10	891,00	110	0 819 40	50	99,20	102
66	1	1.700,00	105	58	1	2.360,00	112	92L	10	1.080,00	109	64	10	860,00	111	41	50	179,00	102
67	1	10.200,00	105	60	1	2.610,00	112	94L	1	2.020,00	111	65	10	997,00	110	42	5	509,00	102
68	1	2.920,00	105	60L	1	1.570,00	115					71	10	777,00	111	60	20	80,60	102
74	1	5.180,00	105	61	1	1.680,00	111	0 792 01L	10	355,00	107	73	10	1.040,00	110	71	20	91,00	102
75	1	5.730,00	105	64	1	959,00	112	0 7A	1	4.620,00	107	74	10	850,00	111	72	20	65,50	102
80	1	3.110,00	105	65	1	2.560,00	111	11L	10	376,00	107	76	10	1.190,00	110	88	25	691,00	119
81	1	1.500,00	105	73	1	818,00	112	13	10	514,00	108	78L	1	2.760,00	112				
82	1	2.270,00	105	74	1	2.180,00	112	21L	10	913,00	107	79L	1	3.120,00	112	0 849 00	100	69,00	104
83	1	552,00	105	76	1	3.550,00	112	25	1	1.610,00	108	92	10	1.280,00	110	01	50	123,00	104
85	1	276,00	105	77	1	2.120,00	112	26	1	1.610,00	108					0 880 00	1	1.990,00	125
86	1	410,00	105	78	1	2.360,00	112	30L	10	459,00	107	0 800 40	20	547,00	101	01	1	2.250,00	125
87	1	492,00	105	80	10	497,00	112	40L	10	564,00	107	41	50	95,50	101	02	1	2.570,00	125
90	1	2.820,00	105	82	10	340,00	112	45L	10	593,00	109	42	30	254,00	101	03	1	9.480,00	125
92	1	3.850,00	105	86	10	1.110,00	112	46L	1	7.910,00	107	43	30	384,00	101	04	1	10.200,00	125
96	5	299,00	105	90	5	449,00	112	47A	1	5.920,00	107	44	30	461,00	101	05	1	11.400,00	125
				93	5	330,00	112	49	10	549,00	109	49	15	247,00	101	15	1	2.360,00	125
0 784 03	1	11.500,00	107	99	1	10.700,00	107	50	10	581,00	112	51	50	106,00	101	16	1	2.660,00	125
04	1	6.670,00	107					54	1	2.600,00	112	52	30	299,00	101	17	1	3.250,00	125
05	1	3.940,00	107	0 788 01L	10	244,00	113	55	1	3.960,00	112	53	30	461,00	101	20	1	3.250,00	125
07A	1	4.350,00	107	03L	10	299,00	113	58A	1	5.920,00	107	54	15	583,00	101	21	1	3.550,00	125
20	1	4.140,00	107	08L	2	550,00	113	70	10	307,00	109	61	20	164,00	101	22	1	3.840,00	125
25	1	10.400,00	107	10L	2	679,00	113	72L	10	1.020,00	109	67	1	3.310,00	101	23	1	2.570,00	125
45	1	3.220,00	112	15L	10	287,00	113	79L	1	3.120,00	112	71	10	116,00	101	24	1	2.930,00	125
54A	1	5.810,00	107	18L	10	333,00	113	80	10	385,00	109	72	10	119,00	101	25	1	3.100,00	125
58A	1	5.810,00	107	23L	10	446,00	113	82	10	1.240,00	108					26	1	642,00	125
				25L	10	276,00	113	83	10	1.470,00	108	0 801 08	100	75,40	102	27	1	859,00	125
0 785 01	10	1.260,00	115	28L	1	1.830,00	113	92	10	677,00	112	09	100	59,60	102	28	1	948,00	125
02	10	1.290,00	115	30L	5	829,00	113	96	10	1.590,00	112	24	1	1.270,00	102	29	1	2.570,00	125
11	1	7.600,00	113	32L	5	1.200,00	113					26	1	1.410,00	102	39	1	2.570,00	125
20	5	2.200,00	113	36L	5	1.020,00	113	0 793 01L	5	411,00	113	28	1	1.550,00	102	40	1	3.020,00	125
21	5	2.200,00	113	37L	5	1.260,00	113	02L	10	444,00	113	40	10	301,00	101	41	1	2.930,00	125
22	1	3.340,00	113	38L	5	1.030,00	113	03L	5	644,00	113	41	100	82,30	101	45	1	3.640,00	125
23	1	3.340,00	113	80	5	960,00	115	04L	5	606,00	113	42	5	433,00	101	46	1	3.910,00	125
24	5	2.430,00	113					06L	5	902,00	113	43	5	510,00	101	47	1	4.460,00	125
51	10	1.470,00	115	0 789 79L	1	2.560,00	112	08L	2	1.120,00	113	44	5	765,00	101	61	1	10.800,00	117
52	10	1.330,00	115					10L	2	1.160,00	113	49	10	424,00	101	62	1	8.800,00	117
60	10	1.710,00	113	0 790 42L	10	444,00	113	14L	5	657,00	113	51	100	137,00	101	64	1	11.500,00	117
61	10	1.710,00	113	44L	5	536,00	113	15L	5	789,00	113	55	5	725,00	101	69	1	1.510,00	117
62	10	1.710,00	113	46L	5	902,00	113	16L	5	850,00	113	61	10	156,00	101	70	1	6.420,00	117
63	10	1.710,00	113	54L	5	536,00	113	18L	5	889,00	113	80	20	115,00	101	71	1	3.550,00	117
70	10	1.360,00	113	56L	5	764,00	113	21L	10	913,00	107	82	10	238,00	101	72	1	2.970,00	117
71	10	1.360,00	113	58L	5	819,00	113	22L	5	606,00	113	88	10	223,00	119	73	1	4.580,00	117
72	10	1.360,00	113	62L	5	606,00	113	23L	5	902,00	113	94	10	552,00	102	80	1	12.500,00	127
73	10	1.360,00	113	76L	1	1.780,00	113	25L	5	727,00	113	96	10	704,00	102	81	1	3.020,00	125
				77L	1	1.910,00	113	28L	1	2.280,00	113					82	1	3.020,00	125
0 787 00	1	1.430,00	115					30L	1	1.550,00	113	0 802 50	10	265,00	114	83	1	3.020,00	125
02	10	430,00	116	0 791 01L	10	355,00	107	32L	1	1.920,00	113	51	10	102,00	114	85	1	8.900,00	127
05	10	1.400,00	115	04	10	88,00	114	36L	1	1.730,00	113	52	10	359,00	114	90	1	4.050,00	127
09	1	7.000,00	115	06	10	96,60	114	37L	1	2.170,00	113	53	5	490,00	114	91	1	4.460,00	127
10L	10	334,00	115	07LA	1	4.620,00	107	38L	1	1.770,00	113	54	5	760,00	114	92	1	5.000,00	127
11L	10	350,00	115	10	10	110,00	114	55L	10	702,00	108	59	5	391,00	114	98	1	1.850,00	125
14L	10	386,00	115	11L	10	376,00	107	70L	10	307,00	109	60L	10	1.160,00	114	99	1	1.760,00	125
15L	10	480,00	115	21L	10	353,00	109	71L	1	2.970,00	108	61	10	192,00	114				
20	10	164,00	115	30L	10	459,00	107	72L	10	1.240,00	108	62L	10	1.160,00	114	0 881 03	1	6.030,00	126
21	10	202,00	115	40L	10	564,00	107	73L	10	1.410,00	108	64	5	1.050,00	114	04	1	6.320,00	126
22L	10	228,00	115	45L	10	631,00	109	77	1	2.600,00	112	66	5	1.300,00	114	05	1	6.680,00	126
23L	10	507,00	115	46L	1	7.910,00	107	78	1	2.890,00	112	68	5	2.080,00	114	20	1	12.800,00	126
24L	10	492,00	115	50L	10	549,00	109	90	1	2.960,00	111	69	10	287,00	114	21	1	14.200,00	126
25L	10	492,00	115	51	10	315,00	109	91	10	1.360,00	111	74	1	1.070,00	114	22	1	15.800,00	126
26L	10	564,00	115	52	10	297,00	109	92	1	2.720,00	111	76	1	1.330,00	114	23	1	12.200,00	126
30	10	407,00	111	54LA	1	5.920,00	107	94	1	2.020,00	111	78	1	1.670,00	114	24	1	13.200,00	126
31	10	476,00	111	58LA	1	5.920,00	107					81	5</						



Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı ₺	Sayfa	
						<b>2 000 00</b>																		
						<b>1 000 00</b>																		
70	1	3.620,00	100																					
71	1	4.020,00	100																					
72	1	4.720,00	100																					
78	1	984,00	100																					
79	1	1.260,00	100																					
80	1	2.940,00	100																					
0980 01	25	51,80	103																					
03	25	58,80	103																					
05	10	94,00	103																					
06	5	135,00	103																					
07	3	294,00	103																					
08	2	347,00	103																					
09	2	413,00	103																					
1340 00	10	170,00	52																					
01	10	207,00	52																					
02	10	320,00	52																					
06	1	729,00	52																					
08	1	823,00	52																					
16	1	729,00	52																					
18	1	823,00	52																					
1341 08	1	823,00	52																					
18	1	823,00	52																					
1348 01	10	159,00	52																					
02	10	322,00	52																					
03	10	330,00	52																					
04	10	297,00	52																					
05	5	532,00	52																					
1350 01	1	1.010,00	52																					
02	1	1.800,00	52																					
03	1	2.370,00	52																					
04	1	4.310,00	52																					
11	1	1.010,00	52																					
12	1	1.800,00	52																					
13	1	2.370,00	52																					
14	1	4.310,00	52																					
1351 01	1	1.010,00	52																					
02	1	1.800,00	52																					
03	1	2.370,00	52																					
04	1	4.310,00	52																					
11	1	1.010,00	52																					
12	1	1.800,00	52																					
13	1	2.370,00	52																					
14	1	4.310,00	52																					
1370 06	1	1.460,00	52																					
07	1	2.350,00	52																					
08	1	5.000,00	52																					
09	1	6.330,00	52																					
16	1	1.460,00	52																					
17	1	2.350,00	52																					
18	1	5.000,00	52																					
19	1	6.330,00	52																					
1371 06	1	1.460,00	52																					
07	1	2.350,00	52																					
08	1	5.000,00	52																					
09	1	6.330,00	52																					
16	1	1.460,00	52																					
17	1	2.350,00	52																					
18	1	5.000,00	52																					
19	1	6.330,00	52																					



Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺	
84	1	3.870,00	44	72	1	5.160,00	43	83	1	1.750,00	46	46	1	4.730,00	40	72	4	1.730,00	41
85	1	3.870,00	44	73	1	5.160,00	43	84	1	1.750,00	46	47	1	4.730,00	40	73	10	2.280,00	41
86	1	3.870,00	44	74	1	2.080,00	43	85	1	1.750,00	46	48	1	4.730,00	40	74	4	2.560,00	41
87	1	3.870,00	44	75	1	2.720,00	43	86	1	1.750,00	46	49	1	4.730,00	40	75	10	3.120,00	41
88	1	3.870,00	44	77	1	3.030,00	43	87	1	1.750,00	46	50	1	4.940,00	40	76	10	3.910,00	41
89	1	3.870,00	44	79	1	1.510,00	45	88	1	1.750,00	46	51	1	4.940,00	40	77	4	1.930,00	41
90	1	4.390,00	44	80	1	1.510,00	43	89	1	1.750,00	46	52	1	5.070,00	40	79	400	106,00	41
4 167	23	6.780,00	44	82	4	1.310,00	43	90	1	1.750,00	46	53	1	5.070,00	40	80	1	4.460,00	41
24	1	6.780,00	44	83	6	1.310,00	43	91	1	1.750,00	46	54	1	5.070,00	40	81	1	2.730,00	41
25	1	6.780,00	44	84	2	2.200,00	43	92	1	1.750,00	46	55	1	5.510,00	40	4 200	01	6.060,00	20
26	1	6.780,00	44	85	1	3.510,00	43	93	1	1.750,00	46	60	1	12.000,00	40	02	1	6.060,00	20
27	1	6.780,00	44	87	1	4.340,00	43	4 171	40	2.280,00	46	61	1	12.000,00	40	03	1	6.060,00	20
28	1	7.190,00	44	88	1	70.900,00	43	41	1	3.100,00	46	62	1	12.000,00	40	04	1	6.060,00	20
29	1	7.190,00	44	89	1	83.500,00	45	44	1	2.280,00	46	63	1	12.000,00	40	05	1	6.060,00	20
30	1	7.190,00	44	90	1	2.440,00	43	46	1	2.280,00	46	64	1	12.000,00	40	06	1	7.120,00	20
31	1	7.190,00	44	91	1	3.290,00	43	49	1	2.280,00	46	65	1	12.300,00	40	07	1	7.710,00	20
60	1	10.100,00	44	92	1	5.240,00	44	50	15	653,00	46	66	1	12.300,00	40	11	1	8.280,00	20
61	1	10.100,00	44	93	1	6.080,00	44	51	15	653,00	46	67	1	12.300,00	40	12	1	8.280,00	20
62	1	10.100,00	44	94	1	6.960,00	44	52	15	653,00	46	68	1	23.200,00	40	13	1	8.280,00	20
63	1	10.100,00	44	95	10	653,00	43	53	15	864,00	46	70	1	23.200,00	40	14	1	8.280,00	20
64	1	10.100,00	44	96	10	653,00	43	54	15	864,00	46	71	1	23.200,00	40	15	1	8.280,00	20
65	1	10.100,00	44	97	10	653,00	43	55	15	864,00	46	72	1	23.200,00	40	16	1	9.560,00	20
80	1	17.500,00	44	98	10	653,00	43	56	15	864,00	46	73	1	23.200,00	40	17	1	10.300,00	20
81	1	17.500,00	44	4 169	00	1.060,00	42	57	15	864,00	46	74	1	23.200,00	40	31	1	30.300,00	20
82	1	17.500,00	44	06	4	1.060,00	42	58	20	481,00	46	75	1	23.200,00	40	32	1	30.300,00	20
83	1	17.500,00	44	20	1	1.060,00	42	59	20	481,00	46	76	1	23.200,00	40	33	1	30.300,00	20
84	1	17.500,00	44	21	1	1.060,00	42	60	5	563,00	46	77	1	23.600,00	40	34	1	30.300,00	20
86	1	28.400,00	44	26	1	1.060,00	42	70	10	653,00	46	78	1	23.600,00	40	35	1	30.300,00	20
87	1	28.400,00	44	30	1	1.420,00	42	71	10	976,00	46	79	1	23.600,00	40	36	1	30.800,00	20
88	1	28.400,00	44	31	1	1.420,00	42	76	10	653,00	46	4 174	00	1.230,00	41	37	1	32.100,00	20
89	1	28.400,00	44	36	1	1.420,00	42	4 173	00	4.170,00	40	01	2	1.230,00	41	41	1	6.390,00	20
90	1	28.400,00	44	40	1	1.960,00	42	01	1	4.170,00	40	02	2	1.230,00	41	42	1	6.390,00	20
91	1	28.400,00	44	41	2	1.960,00	42	02	1	4.170,00	40	03	10	1.230,00	41	43	1	6.390,00	20
92	1	54.400,00	44	46	1	1.960,00	42	03	1	4.170,00	40	04	10	1.230,00	41	44	1	6.390,00	20
93	1	54.400,00	44	50	2	10.600,00	42	04	1	4.170,00	40	05	10	1.230,00	41	45	1	6.390,00	20
94	1	65.300,00	44	51	1	10.600,00	42	04	1	4.170,00	40	06	1	1.850,00	41	46	1	7.780,00	20
95	1	65.300,00	44	56	1	10.600,00	42	05	1	4.170,00	40	07	2	1.840,00	41	47	1	8.210,00	20
4 168	00	2.440,00	45	60	1	14.200,00	42	06	1	4.170,00	40	08	1	1.850,00	41	51	1	8.900,00	20
01	1	2.440,00	45	66	1	14.200,00	42	07	1	4.170,00	40	10	1	2.510,00	41	52	1	8.900,00	20
06	1	2.440,00	45	76	1	23.400,00	42	08	1	4.170,00	40	11	1	2.510,00	41	53	1	8.900,00	20
10	1	2.440,00	45	86	1	28.400,00	42	09	1	4.260,00	40	12	1	2.510,00	41	54	1	8.900,00	20
11	1	2.440,00	45	4 170	00	1.330,00	46	10	1	4.260,00	40	13	1	2.510,00	41	55	1	8.900,00	20
16	1	2.440,00	45	01	1	1.790,00	46	11	1	4.260,00	40	20	1	2.510,00	41	56	1	10.600,00	20
20	1	2.440,00	45	06	1	1.330,00	46	12	1	4.410,00	40	21	1	2.510,00	41	57	1	11.100,00	20
21	1	2.440,00	45	10	1	1.330,00	46	13	1	4.500,00	40	22	1	2.510,00	41	71	1	30.800,00	20
26	1	2.440,00	45	11	1	1.790,00	46	14	1	4.500,00	40	23	1	2.510,00	41	72	1	30.800,00	20
40	1	22,00	43	16	1	1.330,00	46	15	1	4.620,00	40	30	1	2.940,00	41	73	1	30.800,00	20
41	1	95,30	43	20	1	1.450,00	46	20	1	4.940,00	40	31	1	2.940,00	41	74	1	30.800,00	20
42	1	1.090,00	43	21	1	2.040,00	46	21	1	4.940,00	40	32	1	2.940,00	41	75	1	30.800,00	20
43	1	1.750,00	43	26	1	1.450,00	46	22	1	4.940,00	40	33	1	2.940,00	41	76	1	31.200,00	20
44	1	2.550,00	43	30	1	1.450,00	46	23	1	4.940,00	40	40	2	731,00	41	77	1	32.200,00	20
45	1	1.310,00	45	31	1	2.040,00	46	25	1	4.940,00	40	41	2	731,00	41	81	1	6.740,00	20
46	1	2.010,00	45	36	1	1.450,00	46	26	1	4.940,00	40	42	2	731,00	41	82	1	6.740,00	20
47	1	2.750,00	45	40	1	1.580,00	46	27	1	4.940,00	40	43	2	731,00	41	83	1	6.740,00	20
49	1	653,00	45	41	1	2.280,00	46	28	1	4.940,00	40	48	2	779,00	41	84	1	6.740,00	20
50	20	653,00	43	46	1	1.580,00	46	29	1	4.980,00	40	49	2	779,00	41	85	1	6.740,00	20
51	20	653,00	43	50	1	1.580,00	46	30	1	4.980,00	40	50	2	779,00	41	86	1	8.110,00	20
52	20	653,00	43	51	1	2.280,00	46	31	1	4.980,00	40	51	2	779,00	41	87	1	8.490,00	20
53	10	976,00	43	56	1	1.580,00	46	32	1	5.120,00	40	52	2	981,00	41	91	1	9.280,00	20
54	10	976,00	43	60	1	1.790,00	46	33	1	5.210,00	40	53	2	981,00	41	92	1	9.280,00	20
55	10	976,00	43	61	1	2.490,00	46	34	1	5.210,00	40	54	2	981,00	41	93	1	9.280,00	20
56	10	976,00	43	66	1	1.790,00	46	35	1	5.550,00	40	55	2	981,00	41	94	1	9.280,00	20
57	10	976,00	43	70	1	1.790,00	46	40	1	4.500,00	40	60	1	883,00	41	95	1	9.280,00	20
58	20	653,00	43	71	1	2.490,00	46	41	1	4.500,00	40	61	1	1.650,00	41	96	1	11.100,00	20
59	1	653,00	43	76	1	1.790,00	46	42	1	4.730,00	40	62	1	2.010,00	41	97	1	11.600,00	20
70	1	5.160,00	43	80	1	1.750,00	46	43	1	4.730,00	40	63	1	3.360,00	41	4 201	11	31.200,00	20
71	1	5.160,00	43	81	1	1.750,00	46	44	1	4.730,00	40	64	1	3.360,00	41	12	1	31.200,00	20
				82	1	1.750,00	46	45	1	4.730,00	40	65	1	3.360,00	41	13	1	31.200,00	20
												71	10	826,00	41				





Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa					
		₺				₺				₺				₺				₺						
28	5	465,00	62	21	1	2.530,00	47	73	1	3.320,00	64	34	24	74,20	132	65	1	18.900,00	128	51	1	10.800,00	96	
29	5	538,00	62	22	1	3.070,00	47	75	1	9.160,00	64	66	1	2.190,00	133	66	1	2.190,00	129	55	1	2.870,00	96	
54	5	937,00	62	23	1	2.840,00	47	78	1	3.960,00	64	67	1	2.470,00	133	67	1	2.470,00	129	56	1	2.490,00	96	
58	5	948,00	62	24	1	2.840,00	47	79	1	5.910,00	64	68	1	2.470,00	133	68	1	2.470,00	129	57	1	2.490,00	96	
59	5	975,00	62	25	1	3.800,00	47	80	1	1.780,00	64	03	112	42,30	133	75	5	955,00	129	59	1	3.200,00	96	
84	5	521,00	62	26	1	925,00	47	87	1	739,00	64	06	72	56,10	133	76	1	8.250,00	129	60	1	2.780,00	96	
88	5	635,00	62	27	1	995,00	47	88	1	814,00	64	07	60	103,00	133	79	5	212,00	129	61	1	2.780,00	96	
89	5	659,00	62	28	1	925,00	47	89	1	323,00	64	08	36	101,00	133	80	1	23.400,00	129	63	1	3.940,00	96	
5554	14	772,00	62	29	1	925,00	47	90	1	274,00	64	09	24	210,00	133	83	1	23.400,00	129	64	1	3.400,00	96	
18	5	788,00	62	30	1	1.030,00	47	6360	60	408,00	66	10	192	26,20	133	84	1	29.900,00	128	65	1	3.400,00	96	
19	5	852,00	62	32	1	1.860,00	47	01	56	474,00	66	12	108	35,80	133	86	1	19.100,00	128	6548	00	1	4.770,00	97
34	5	580,00	62	33	1	2.360,00	47	02	56	617,00	66	13	104	50,60	133	87	1	20.400,00	128	01	1	4.170,00	97	
38	5	621,00	62	6052	00	4.990,00	47	05	56	451,00	66	16	64	62,40	133	88	1	12.900,00	128	02	1	4.170,00	97	
39	5	658,00	62	02	1	5.280,00	47	06	48	531,00	66	17	54	112,00	133	6531	00	1	7.380,00	130	03	1	3.750,00	97
54	5	1.060,00	62	04	1	17.000,00	47	07	48	646,00	66	18	36	111,00	133	01	1	9.400,00	130	04	1	9.520,00	97	
58	5	1.150,00	62	06	1	23.600,00	47	08	40	925,00	66	6503	31	10	521,00	118	02	1	9.400,00	130	05	1	8.320,00	97
59	5	1.170,00	62	08	1	32.000,00	47	09	24	1.060,00	66	90	1	240,00	118	03	1	9.680,00	130	06	1	8.320,00	97	
84	5	678,00	62	6290	00	461,00	64	11	32	730,00	66	6530	00	1	8.570,00	128	04	1	11.100,00	130	07	1	7.480,00	97
88	5	752,00	62	01	20	603,00	64	12	32	836,00	66	01	1	10.600,00	128	05	1	11.100,00	130	08	1	8.120,00	97	
89	5	766,00	62	02	1	672,00	64	13	32	1.090,00	66	02	1	10.600,00	128	10	1	29.100,00	130	09	1	7.060,00	97	
5555	04	2.110,00	62	03	1	740,00	64	14	24	1.330,00	66	03	1	9.050,00	128	11	1	34.500,00	130	10	1	7.060,00	97	
08	1	2.170,00	62	06	1	592,00	64	16	24	1.110,00	66	04	1	11.600,00	128	12	1	34.500,00	130	11	1	6.340,00	97	
09	1	2.210,00	62	07	1	540,00	64	17	24	1.350,00	66	05	1	11.600,00	128	13	1	36.500,00	130	12	1	5.950,00	97	
24	1	1.630,00	62	08	1	729,00	64	18	20	1.550,00	66	06	1	11.600,00	128	14	1	43.600,00	130	22	1	8.160,00	97	
28	1	1.690,00	62	09	1	972,00	64	22	16	1.800,00	66	07	1	59.300,00	129	15	1	43.600,00	130	23	1	7.580,00	97	
29	1	1.780,00	62	10	1	1.120,00	64	25	16	1.920,00	66	08	1	71.300,00	129	20	1	10.100,00	130	24	1	15.300,00	97	
54	1	2.420,00	62	11	1	816,00	64	6380	10	86,20	131	10	1	24.900,00	129	21	1	11.600,00	130	25	1	14.100,00	97	
58	1	2.530,00	62	12	1	1.390,00	64	01	50	117,00	132	11	1	31.200,00	129	22	1	11.600,00	130	70	1	5.970,00	97	
59	1	2.740,00	62	13	1	880,00	64	08	32	197,00	131	12	1	31.200,00	129	23	1	13.700,00	130	71	1	4.980,00	97	
84	1	1.740,00	62	14	1	1.330,00	64	11	20	165,00	132	13	1	33.000,00	129	24	1	15.200,00	130	72	1	4.980,00	97	
88	1	1.800,00	62	17	1	1.390,00	64	12	20	165,00	132	14	1	40.200,00	129	25	1	15.200,00	130	73	1	7.810,00	97	
89	1	1.990,00	62	20	20	469,00	64	13	16	204,00	132	15	1	40.200,00	129	30	1	34.600,00	130	74	1	6.530,00	97	
5556	08	5.620,00	62	21	20	744,00	64	17	20	172,00	131	20	1	9.250,00	128	31	1	37.200,00	130	75	1	6.530,00	97	
09	1	6.210,00	62	23	1	810,00	64	18	20	172,00	131	21	1	11.100,00	128	32	1	37.200,00	130	86	1	13.800,00	98	
28	1	4.730,00	62	24	1	876,00	64	19	16	199,00	131	22	1	11.500,00	128	33	1	45.100,00	130	87	1	18.800,00	98	
29	1	5.030,00	62	25	1	1.120,00	64	20	20	554,00	131	23	1	9.790,00	128	34	1	49.200,00	130	88	1	16.200,00	98	
58	1	11.500,00	62	26	1	612,00	64	24	5	656,00	131	24	1	11.600,00	128	35	1	49.200,00	130	89	1	16.400,00	98	
59	1	12.300,00	62	27	1	567,00	64	25	10	141,00	131	25	1	11.600,00	128	69	8	1.610,00	130	6549	06	1	5.510,00	98
88	1	5.760,00	62	29	1	1.050,00	64	26	10	244,00	131	26	1	65.200,00	129	78	10	1.300,00	130	07	1	5.760,00	98	
89	1	6.340,00	62	30	1	1.350,00	64	27	12	167,00	131	27	1	76.800,00	129	79	10	433,00	130	08	1	9.390,00	98	
6000	00			32	1	1.440,00	64	28	16	167,00	131	28	1	76.800,00	129	83	1	22.700,00	130	09	1	9.390,00	98	
6018	31	3.570,00	53	33	1	961,00	64	29	8	190,00	131	29	1	104.800,00	128	6540	00	1	4.010,00	119	10	1	7.160,00	98
32	1	6.170,00	53	34	1	1.400,00	64	30	16	590,00	131	30	1	29.900,00	129	01	1	4.710,00	119	11	1	7.160,00	98	
33	1	7.520,00	53	35	1	1.390,00	64	34	5	721,00	131	31	1	34.700,00	129	02	1	4.010,00	119	18	1	7.790,00	98	
35	1	5.280,00	53	36	1	1.040,00	64	35	10	96,30	131	32	1	34.700,00	129	03	1	7.580,00	119	20	1	7.790,00	98	
36	1	8.130,00	53	37	1	1.440,00	64	36	20	83,60	131	33	1	35.100,00	129	04	1	9.420,00	119	22	1	8.430,00	98	
37	1	11.300,00	53	38	1	825,00	64	38	16	534,00	132	34	1	44.300,00	129	05	1	7.580,00	119	23	1	8.430,00	98	
38	1	15.200,00	53	40	20	624,00	64	40	12	930,00	131	35	1	44.300,00	129	6547	10	1	5.180,00	96	30	1	3.460,00	98
6019	32	1.490,00	53	41	20	901,00	64	44	5	930,00	131	40	1	12.400,00	128	11	1	5.180,00	96	31	1	4.830,00	98	
94	6	1.540,00	53	43	1	967,00	64	45	10	215,00	131	41	1	16.100,00	128	12	1	5.180,00	96	32	1	1.110,00	98	
96	1	1.760,00	53	45	1	1.410,00	64	46	10	310,00	131	42	1	16.800,00	128	13	1	5.440,00	96	33	1	1.110,00	98	
98	6	2.340,00	53	46	1	771,00	64	47	8	257,00	131	43	1	16.100,00	128	14	1	6.210,00	96	34	1	4.490,00	98	
6038	57	81,70	131	47	1	712,00	64	48	12	257,00	131	44	1	20.700,00	128	15	1	4.790,00	96	35	1	6.250,00	98	
6051	00	13.800,00	47	49	1	1.410,00	64	49	8	296,00	131	45	1	20.700,00	128	16	1	4.790,00	96	36	1	1.440,00	98	
01	1	33.900,00	47	52	1	1.900,00	64	71	10	198,00	132	50	1	34.100,00	129	17	1	5.050,00	96	37	1	1.440,00	98	
02	1	38.000,00	47	55	1	1.710,00	64	72	5	229,00	132	51	1	39.100,00	129	25	1	1.670,00	96	38	1	2.410,00	98	
03	1	67.700,00	47	56	1	1.320,00	64	73	5	265,00	132	52	1	39.100,00	129	26	1	1.670,00	96	74	1	2.880,00	97	
10	1	17.800,00	47	57	1	1.900,00	64	6382	24	356,00	132	54	1	34.500,00	129	27	1	1.990,00	96	75	1	3.800,00	97	
11	1	37.9																						



Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	
		₺				₺				₺				₺				₺		
02	1	4.920,00	153	44	1	165.700,00	31	67	1	1.320,00	94	03	12	437,00	79	45	1	159,00	79	
11	1	4.920,00	153	45	1	170.300,00	31	68	1	1.320,00	94	04	12	425,00	79	47	10	215,00	79	
12	1	4.920,00	153	46	1	183.400,00	31	69	1	1.460,00	94	06	12	175,00	79	48	5	320,00	79	
13	1	4.920,00	153	47	1	205.800,00	31	70	1	1.460,00	94	09	12	318,00	79	51	25	117,00	80	
41	10	201,00	153	76	1	215.800,00	31	71	1	1.640,00	94	11	1	2.080,00	79	52	15	187,00	80	
43	1	508,00	153	77	1	258.600,00	31	72	1	1.800,00	94	12	1	1.830,00	79	53	10	226,00	80	
44	1	928,00	153	78	1	187.700,00	31	73	1	485,00	94	14	12	174,00	79	54	1	301,00	80	
62	1	2.490,00	153	79	1	221.100,00	31	74	1	485,00	94	15	12	216,00	79	55	1	375,00	80	
71	1	4.250,00	153					75	1	642,00	94	16	10	454,00	79	57	12	407,00	79	
72	1	3.120,00	153	6 696	00	1	2.870,00	33	76	1	642,00	94	17	12	208,00	79	60	10	92,00	79
				01	1	3.660,00	33	77	1	768,00	94	18	10	274,00	79	61	25	117,00	80	
6614	31	6.660,00	152	02	1	4.930,00	33	78	1	768,00	94	20	10	132,00	79	62	15	187,00	80	
33	1	7.420,00	152	03	1	5.830,00	33	79	1	835,00	94	21	10	150,00	79	63	10	226,00	80	
34	1	7.670,00	152	05	1	11.000,00	33	80	1	835,00	94	23	10	250,00	79	64	1	301,00	80	
40	1	8.380,00	152	10	1	87.100,00	31					25	12	301,00	79	65	1	375,00	80	
				11	1	105.400,00	31	6946	70	1	2.500,00	99	26	12	234,00	79	69	12	336,00	79
6616	20	4.920,00	151					6948	10	1	4.020,00	99	27	12	845,00	79	71	25	117,00	80
21	1	5.180,00	151	6 702	14	1	135.300,00	32	11	1	4.020,00	99	28	12	896,00	79	72	15	187,00	80
22	1	5.860,00	151	15	1	136.100,00	32					29	12	203,00	79	73	10	226,00	80	
23	1	6.030,00	151	16	1	143.700,00	32	6998	11	1	2.070,00	99	37	12	563,00	79	74	1	301,00	80
24	1	6.690,00	151	17	1	147.900,00	32	12	1	2.220,00	99	38	12	342,00	79	75	1	375,00	80	
31	1	8.280,00	151	18	1	155.700,00	32					39	12	394,00	79	78	12	260,00	79	
32	1	8.520,00	151	19	1	182.800,00	32					40	12	653,00	79	80	12	149,00	79	
33	1	9.020,00	151	20	1	215.800,00	32					47	10	215,00	79	89	1	136,00	79	
34	1	9.330,00	151	21	1	162.200,00	32					48	5	320,00	79	91	1	488,00	80	
40	1	10.600,00	151	22	1	163.100,00	32					57	12	407,00	79	94	1	1.200,00	79	
50	1	433,00	151	23	1	172.600,00	32	7671	00	12	113,00	78	60	10	92,00	79	97	1	1.710,00	79
51	1	917,00	151	24	1	177.000,00	32	01	12	144,00	78	69	12	336,00	79	98	1	2.070,00	79	
54	1	451,00	151	25	1	186.700,00	32	02	12	178,00	78	78	12	260,00	79					
55	1	944,00	151	26	1	219.200,00	32	03	12	350,00	78	80	12	149,00	79	7674	00	12	113,00	79
58	1	3.300,00	151	27	1	258.600,00	32	04	12	354,00	78	88	12	3.540,00	79	01	12	144,00	79	
59	1	6.440,00	151	44	1	127.000,00	32	06	12	144,00	78	89	1	136,00	79	02	12	178,00	79	
62	1	4.920,00	151	45	1	130.300,00	32	09	12	317,00	78	11	1	1.920,00	78	03	12	350,00	79	
63	1	7.920,00	151	46	1	142.200,00	32	11	1	1.920,00	78	12	1	1.580,00	78	04	12	354,00	79	
64	1	461,00	151	47	1	145.500,00	32	12	1	1.580,00	78	14	12	139,00	78	06	12	144,00	79	
65	1	1.070,00	151	48	1	156.100,00	32	15	12	183,00	78	15	12	183,00	78	09	12	317,00	79	
70	5	261,00	152	49	1	175.300,00	32	16	10	388,00	78	16	10	388,00	78	11	1	1.920,00	79	
71	5	326,00	152	50	1	187.700,00	32	17	12	174,00	78	17	12	225,00	79	12	1	1.580,00	79	
72	5	326,00	152	51	1	148.400,00	32	18	10	216,00	78	18	10	216,00	79	14	12	139,00	79	
80	5	326,00	152	52	1	152.000,00	32	18	10	216,00	78	19	12	207,00	78	19	12	183,00	79	
90	5	326,00	152	53	1	165.700,00	32	19	12	207,00	78	20	10	113,00	78	20	10	113,00	78	
91	5	326,00	152	54	1	170.300,00	32	20	10	114,00	78	21	10	114,00	78	06	12	175,00	79	
				55	1	183.400,00	32	21	10	114,00	78	09	12	318,00	79	16	10	388,00	79	
6687	70	1.180,00	18	56	1	205.800,00	32	23	12	215,00	78	11	1	2.080,00	79	17	12	174,00	79	
71	1	2.710,00	18	57	1	221.100,00	32	25	12	260,00	78	12	1	1.830,00	79	18	10	216,00	79	
72	1	1.180,00	18					26	12	213,00	78	14	12	174,00	79	20	10	113,00	79	
73	1	2.710,00	18	6945	16	10	334,00	99	27	12	791,00	78	15	12	216,00	79	21	10	114,00	79
80	1	1.470,00	18	17	10	334,00	99	28	12	769,00	78	16	10	454,00	79	23	12	215,00	79	
81	1	2.960,00	18	20	10	540,00	99	29	12	183,00	78	17	12	208,00	79	25	12	260,00	79	
				21	10	724,00	99	37	12	532,00	78	18	10	274,00	79	26	12	213,00	79	
6695	24	135.300,00	31	38	12	317,00	78	38	12	317,00	78	20	10	132,00	79	27	12	791,00	79	
25	1	136.100,00	31	39	12	353,00	78	40	12	620,00	78	21	10	150,00	79	28	12	769,00	79	
26	1	143.700,00	31	47	10	116,00	78	40	12	620,00	78	23	12	250,00	79	29	12	183,00	79	
27	1	147.900,00	31	48	5	194,00	78	47	10	116,00	78	25	12	301,00	79	37	12	532,00	79	
28	1	155.700,00	31	51	1	655,00	94	48	5	194,00	78	26	12	234,00	79	38	12	317,00	79	
29	1	182.800,00	31	52	1	827,00	94	57	12	378,00	78	27	12	845,00	79	39	12	353,00	79	
30	1	162.200,00	31	53	1	827,00	94	60	10	84,80	78	28	12	896,00	79	40	12	620,00	79	
31	1	163.100,00	31	54	1	827,00	94	69	12	317,00	78	29	12	203,00	79	47	10	116,00	79	
32	1	172.600,00	31	55	1	1.000,00	94	78	12	216,00	78	31	25	22,30	78	48	5	194,00	79	
33	1	177.000,00	31	56	1	1.000,00	94	80	12	127,00	78	32	15	77,80	78	57	12	378,00	79	
34	1	186.700,00	31	57	1	1.090,00	94	88	12	2.200,00	78	33	10	99,50	78	60	10	84,80	79	
35	1	219.200,00	31	58	1	1.090,00	94	89	1	94,20	78	34	1	118,00	78	69	12	317,00	79	
36	1	127.000,00	31	59	1	905,00	94	91	1	207,00	78	35	1	159,00	78	78	12	216,00	79	
37	1	130.300,00	31	60	1	905,00	94	97	1	1.030,00	78	37	12	563,00	79	80	12	127,00	79	
38	1	142.200,00	31	61	1	1.160,00	94	99	1	1.390,00	78	38	12	342,00	79	88	12	2.200,00	79	
39	1	145.500,00	31	62	1	1.160,00	94	98	1	1.660,00	78	39	12	394,00	79	89	1	94,20	79	
40	1	156.100,00	31	63	1	1.400,00	94	99	120	63,90	78	40	12	653,00	79	91	1	207,00	78	
41	1	175.300,00	31	64	1	1.400,00	94					41	25	22,30	79	94	1	1.030,00	79	
42	1	148.400,00	31	65	1	1.510,00	94	7672	00	12	139,00	79	42	15	77,80	79	97	1	1.390,00	79
43	1	152.000,00	31	66	1	1.510,00	94	01	12	169,00	79	43	10	99,50	79	98	1	1.660,00	79	
								02	12	225,00	79	44	1	118,00	79	7675	00	12	139,00	79

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa				
		₺				₺				₺				₺				₺				₺				₺			₺		
48	5	320,00	79	15	12	216,00	82	60	10	89,10	82	14	12	175,00	82	72	15	335,00	83	15	10	1.160,00	86								
57	12	407,00	79	16	10	476,00	82	68	12	272,00	82	15	12	216,00	82	73	10	387,00	83	19	1	1.800,00	86								
60	12	92,00	79	17	12	242,00	82	69	12	335,00	82	16	10	476,00	82	74	20	522,00	83	20	10	719,00	86								
69	12	336,00	79	18	10	274,00	82	81	10	166,00	83	17	12	242,00	82	75	20	646,00	83	21	10	758,00	86								
78	12	260,00	79	20	10	127,00	82	82	10	297,00	83	18	10	274,00	82					22	10	865,00	86								
80	12	149,00	79	21	12	158,00	82	83	10	375,00	83	20	10	127,00	82	7688	00	12	136,00	82	24	10	3.320,00	87							
89	1	136,00	79	23	12	242,00	82	84	20	463,00	83	21	12	158,00	82	01	12	173,00	82	26	10	1.360,00	86								
91	1	488,00	80	25	12	294,00	82	85	20	574,00	83	23	12	242,00	82	02	12	223,00	82	27	5	1.140,00	86								
94	1	1.200,00	79	26	12	226,00	82	91	12	1.460,00	82	25	12	294,00	82	03	12	431,00	82	28	10	1.440,00	86								
7681	00	101,00	81	27	12	890,00	82	92	12	1.760,00	82	26	12	226,00	82	04	12	437,00	82	29	10	1.250,00	86								
01	12	128,00	81	28	12	890,00	82	94	1	1.200,00	82	27	12	890,00	82	05	12	150,00	82	30	10	1.250,00	86								
02	12	156,00	81	29	12	198,00	82	96	1	3.500,00	82	28	12	890,00	82	06	12	173,00	82	31	10	1.410,00	86								
03	12	353,00	81	37	12	565,00	82	97	12	569,00	82	29	12	198,00	82	09	12	307,00	82	35	10	2.940,00	86								
04	12	330,00	81	38	12	346,00	82	7684	00	101,00	81	37	12	565,00	82	11	1	1.800,00	82	36	10	2.940,00	86								
05	12	104,00	81	39	12	396,00	82	01	12	128,00	81	38	12	346,00	82	12	1	1.790,00	82	37	10	3.170,00	86								
06	12	128,00	81	40	12	653,00	82	02	12	156,00	81	39	12	396,00	82	13A	1	4.360,00	82	39	10	1.320,00	86								
09	12	272,00	81	47	10	159,00	82	03	12	353,00	81	40	12	653,00	82	14	12	175,00	82	42	10	642,00	87								
11	1	1.730,00	81	48	5	266,00	82	04	12	330,00	81	47	10	159,00	82	15	12	216,00	82	46	10	532,00	87								
12	1	1.450,00	81	57	12	402,00	82	03	12	330,00	81	48	5	266,00	82	16	10	476,00	82	47	10	1.180,00	87								
13A	1	3.370,00	81	60	10	89,10	82	05	12	104,00	81	57	12	402,00	82	17	12	242,00	82	51	10	450,00	88								
14	12	122,00	81	68	12	272,00	82	06	12	128,00	81	60	10	89,10	82	18	10	274,00	82	52	10	788,00	88								
15	12	166,00	81	69	12	335,00	82	09	12	272,00	81	68	12	272,00	82	20	10	127,00	82	53	2	1.210,00	88								
16	10	370,00	81	71	25	92,40	83	11	1	1.730,00	81	69	12	335,00	82	21	12	158,00	82	54	1	1.950,00	88								
17	12	152,00	81	72	15	135,00	83	12	1	1.450,00	81	91	12	1.460,00	82	23	12	242,00	82	55	1	2.640,00	88								
18	10	190,00	81	73	10	160,00	83	14	12	122,00	81	92	12	1.760,00	82	25	12	294,00	82	96	10	767,00	86								
19	12	183,00	81	74	20	223,00	83	15	12	166,00	81	94	1	1.200,00	82	26	12	226,00	82												
20	10	101,00	81	75	20	263,00	83	16	10	370,00	81	96	1	3.500,00	82	27	12	890,00	82	7702	03	10	2.000,00	86							
21	12	110,00	81	76	40	503,00	83	17	12	152,00	81	97	12	569,00	82	28	12	890,00	82	05	10	1.360,00	86								
23	12	190,00	81	81	10	166,00	83	18	10	190,00	81					29	12	198,00	82	13	10	2.100,00	86								
25	12	226,00	81	82	10	335,00	83	21	12	110,00	81	7686	00	12	136,00	82	37	12	565,00	82	26	1	13.100,00	87							
26	12	185,00	81	83	10	387,00	83	23	12	190,00	81	01	12	173,00	82	02	12	223,00	82	27	1	18.000,00	87								
27	12	728,00	81	84	20	522,00	83	25	12	226,00	81	02	12	223,00	82	03	12	396,00	82	30	10	813,00	86								
28	12	721,00	81	85	20	646,00	83	26	12	185,00	81	03	12	431,00	82	04	12	653,00	82	31	10	1.300,00	86								
29	12	160,00	81	91	12	1.460,00	82	27	12	728,00	81	04	12	437,00	82	05	12	159,00	82	34	10	2.940,00	87								
37	12	474,00	81	92	12	1.760,00	82	28	12	721,00	81	06	12	150,00	82	06	12	266,00	82	35	1	7.090,00	87								
38	12	282,00	81	94	1	1.200,00	82	29	12	160,00	81	05	12	173,00	82	07	12	402,00	82	46	10	1.050,00	86								
39	12	315,00	81	96	1	3.500,00	82	37	12	474,00	81	09	12	307,00	82	08	10	89,10	82	47	10	1.650,00	86								
40	12	553,00	81	97	12	569,00	82	38	12	282,00	81	11	1	1.800,00	82	68	12	272,00	82	51	10	282,00	87								
47	10	101,00	81					39	12	315,00	81	12	1	1.790,00	82	69	12	335,00	82	52	10	421,00	87								
48	5	183,00	81	7683	00	136,00	82	40	12	553,00	81	13A	1	4.360,00	82	71	25	130,00	83	53	10	366,00	87								
57	12	335,00	81	01	12	173,00	82	47	10	101,00	81	14	12	175,00	82	72	15	208,00	83	55	5	421,00	87								
60	10	71,60	81	02	12	223,00	82	48	5	183,00	81	15	12	216,00	82	73	10	249,00	83	56	5	421,00	87								
68	12	174,00	81	03	12	431,00	82	57	12	335,00	81	16	10	476,00	82	74	20	315,00	83	57	10	421,00	87								
69	12	300,00	81	04	12	437,00	82	60	10	71,60	81	17	12	242,00	82	75	20	412,00	83	70	1	4.450,00	86								
71	25	20,30	81	05	12	150,00	82	68	12	174,00	81	18	10	274,00	82	76	40	551,00	83	74	1	8.250,00	86								
72	15	63,50	81	06	12	173,00	82	69	12	300,00	81	20	10	127,00	82	91	12	1.460,00	82	80	10	1.360,00	86								
73	10	81,40	81	09	12	307,00	82	71	25	20,30	81	21	12	158,00	82	92	12	1.760,00	82	91	1	2.150,00	87								
74	20	96,10	81	11	1	1.800,00	82	72	15	63,50	81	23	12	242,00	82	94	1	1.200,00	82	7703	01	10	533,00	88							
75	20	130,00	81	12	1	1.790,00	82	73	10	81,40	81	25	12	294,00	82	96	1	3.500,00	82	02	10	943,00	88								
76	40	173,00	81	13A	1	4.360,00	82	74	20	96,10	81	26	12	226,00	82	97	12	569,00	82	03	2	1.470,00	88								
89	12	93,60	81	14	12	175,00	82	75	20	130,00	81	27	12	890,00	82					04	1	2.370,00	88								
91	12	1.190,00	81	15	12	216,00	82	76	40	173,00	81	28	12	890,00	82	7700	74	1	7.190,00	84	05	1	3.170,00	88							
92	12	1.420,00	81	16	10	476,00	82	76	40	93,60	81	29	12	198,00	82	80	10	1.180,00	85	04	1	3.170,00	88								
94	1	897,00	81	17	12	242,00	82	89	12	93,60	81	37	12	565,00	82	91	1	18.600,00	85	51	10	533,00	88								
96	1	2.890,00	81	18	10	274,00	82	91	12	1.190,00	81	38	12	346,00	82	92	10	1.180,00	84	52	10	943,00	88								
97	12	465,00	81	20	10	127,00	82	92	12	1.420,00	81	39	12	396,00	82	97	10	1.560,00	84	53	2	1.470,00	88								
7682	00	136,00	82	21	12	158,00	82	94	1	897,00	81	40	12	653,00	82	98	10	1.560,00	84	54	1	2.370,00	88								
01	12	173,00	82	23	12	242,00	82	96	1	2.890,00	81	47	10	159,00	82	99	10	1.140,00	84	55	1	3.170,00	88								
02	12	223,00	82	25	12	294,00	82	97	12	465,00	81	48	5	266,00	82					7704	70	1	3.910,00	84							
03	12	431,00	82	26	12	226,00	82	7685	00	136,00	82	57	12	402,00	82	01	1														

Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa	Ref.	Amb.	Adet veya m birim fiyatı	Sayfa
		₺				₺				₺				₺				₺	
7741	03	10	1.760,00	84	54	1	825,00	88	82	10	662,00	89							
	05	10	1.180,00	84	55	1	1.310,00	88	83	10	532,00	89							
	13	10	1.810,00	84	69	10	659,00	84	84	10	588,00	89							
	26	1	11.800,00	85	71	5	984,00	84	85	10	739,00	89							
	27	1	15.600,00	85	96	10	659,00	84	91	1	1.060,00	89							
	30	10	713,00	85	98	10	659,00	84	93	1	558,00	89							
	31	10	1.130,00	85					94	5	1.100,00	89							
	34	10	2.690,00	85	7744	01	450,00	84	98	50	121,00	89							
	46	10	895,00	85	04	1	1.710,00	84											
	47	10	1.440,00	85	05	10	686,00	84	7824	00	214,00	89							
	51	10	405,00	88	06	10	558,00	84	02	20	284,00	89							
	52	10	709,00	88	07	10	974,00	84	04	20	255,00	89							
	53	2	1.100,00	88	08	10	974,00	84	05	20	222,00	89							
	54	1	1.750,00	88	10	10	1.050,00	84	06	20	395,00	89							
	55	1	2.370,00	88	12	10	688,00	84	14	20	267,00	89							
	70	1	3.910,00	84	14	1	1.740,00	84	15	20	327,00	89							
	74	1	7.190,00	84	15	10	1.010,00	84	16	20	196,00	89							
	80	10	1.180,00	85	19	1	1.580,00	84	17	20	302,00	89							
	91	1	18.600,00	85	20	10	537,00	84	20	20	237,00	89							
	92	10	1.180,00	84	21	10	619,00	84	21	20	698,00	89							
	97	10	1.560,00	84	22	10	719,00	84	24	20	465,00	89							
	98	10	1.560,00	84	24	10	2.840,00	85	25	10	90,90	89							
	99	10	1.140,00	84	26	10	1.180,00	84	28	20	698,00	89							
7742	03	10	1.760,00	84	27	5	984,00	84	30	20	214,00	89							
	05	10	1.180,00	84	28	10	1.240,00	84	32	20	284,00	89							
	13	10	1.810,00	84	29	10	1.100,00	84	34	20	255,00	89							
	26	1	11.800,00	85	30	10	1.100,00	84	35	20	222,00	89							
	27	1	15.600,00	85	31	10	1.230,00	84	36	20	395,00	89							
	30	10	713,00	85	35	10	2.540,00	85	44	20	267,00	89							
	31	10	1.130,00	85	36	10	2.540,00	85	45	20	327,00	89							
	34	10	2.690,00	85	37	10	2.790,00	85	46	20	196,00	89							
	46	10	895,00	85	39	10	1.160,00	85	47	20	302,00	89							
	47	10	1.440,00	85	42	10	405,00	85	50	20	237,00	89							
7743	01	10	450,00	84	46	10	345,00	85	51	20	698,00	89							
	04	1	1.710,00	84	47	10	885,00	85	54	20	465,00	89							
	05	10	686,00	84	50	10	885,00	88	57	50	111,00	89							
	06	10	558,00	84	51	10	125,00	88	94	1	642,00	89							
	07	10	974,00	84	52	10	227,00	88	95	20	55,60	89							
	08	10	974,00	84	53	2	402,00	88	96	1	661,00	89							
	10	10	1.050,00	84	54	1	825,00	88											
	12	10	688,00	84	55	1	1.310,00	88											
	13	10	1.010,00	84	61	10	405,00	88											
	14	1	1.740,00	84	62	10	709,00	88											
	15	10	1.010,00	84	63	2	1.100,00	88											
	19	1	1.580,00	84	64	1	1.750,00	88											
	20	10	537,00	84	65	1	2.370,00	88											
	21	10	619,00	84															
	22	10	719,00	84	7758	97	201,00	85											
	24	10	2.840,00	85	99	10	246,00	85											
	26	10	1.180,00	84															
	28	10	1.240,00	84	7759	93	3.440,00	115											
	29	10	1.100,00	84															
	30	10	1.100,00	84	7761	31	346,00	85											
	31	10	1.230,00	84	32	5	727,00	85											
	35	10	2.540,00	85	33	1	1.560,00	85											
	36	10	2.540,00	85	81	10	346,00	85											
	37	10	2.790,00	85	82	5	727,00	85											
	38	10	848,00	85	83	1	1.560,00	85											
	39	10	1.160,00	85															
	42	10	405,00	85	7823	60	510,00	89											
	46	10	345,00	85	61	10	775,00	89											
	47	10	885,00	85	62	10	662,00	89											
	50	10	885,00	88	63	10	532,00	89											
	51	10	125,00	88	64	10	588,00	89											
	52	10	227,00	88	65	1	739,00	89											
	53	2	402,00	88	71	1	1.060,00	89											
					73	10	558,00	89											
					74	5	1.100,00	89											
					80	10	510,00	89											
					81	10	775,00	89											

**A**

Ark hatası algılama rölesi (AFDD) .....	6
Analog zaman saatleri .....	9
Açık tip devre kesiciler .....	29
Adaptörler .....	95
Akım trafoları .....	49
Alçıpan duvar için Batibox buatlar .....	101
Alüminyum DLP gulot .....	142
Alüminyum DLP gulot aksesuarları .....	142
Anahtar priz serileri .....	
Forix .....	89
Raventi .....	81
Raventi Selection .....	82
Salbei .....	78
Salbei Selection .....	79
Sistem Armada™ .....	107
Sistem Armada™ antimikrobiyal .....	115
Soliroc .....	105
Valena .....	84
Aydınlatma yönetimi sensörleri .....	150
Acil emniyet aydınlatma ve yönlendirme ürünleri ....	151
Acil emniyet aydınlatma ve yönlendirme etiketleri ...	152

**B**

Bağlantı aksesuarları .....	59
Balıksırtı kanal .....	114
Batibox buatlar .....	101
Beton zemin döşeme buatları- Standart tip .....	125
Beton zemin döşeme buatları- Gömme tip .....	126
Bürotik bloklar .....	118
Bataryalar (emniyet aydınlatma) .....	153
B65 LED emniyet yönlendirme ürünleri .....	152

**C**

CAB 3 kablo işaretleme .....	72
Colring kablo kelepçeleri .....	76
CTX3 3 kutup güç kontaktör aksesuarları .....	43
CTX3 3 kutup güç kontaktörleri .....	42

CTX3 3 kutup güç kontaktörleri için termik röleler ....	44
CTX3 3 kutup mini kontaktör aksesuarları .....	46
CTX3 3 kutup mini kontaktörler .....	46
CTX3 3 kutup mini kontaktörleri için termik röleler ...	46
CTX3 4 kutup güç kontaktör aksesuarları .....	45
CTX3 4 kutup güç kontaktörleri .....	45
CTX3 4 kutup mini kontrol röleleri .....	45
CX3 Darbe akım anahtarı (telerüptör) .....	8
CX3 Modüler kontaktörler .....	8

**D**

Dağıtıcılar .....	59
Darbe akım anahtarları (telerüptörler) .....	8
Dijital zaman saatleri .....	9
DLP alüminyum kablo kanalları .....	143
DLP alüminyum kablo kanalları aksesuarları .....	143
DLP kablo kanalları için montaj aksesuarları .....	145
DLP ince kablo kanallar .....	147
DLP kablo kanalları .....	136
DLPlus süpürgelik kanallar .....	149
DLP-A kablo kanalları .....	132
DLP-S kablo kanalları .....	132
DLP-S kaidesiz montaj kablo kanalları .....	131
DLP-S mini kablo kanalları .....	133
DLP-S mini yapışkan bantlı kablo kanalları .....	133
DMX-SP açık tip şalterler .....	31
DMX3 açık tip şalterler .....	35
DMX3 aksesuarlar .....	37
Donatılabilir bürotik bloklar .....	118
Donatılabilir döşeme prizleri IP44 .....	119
Donatılmış dekoratif masa prizleri .....	119
Donatılabilir dekoratif masa prizleri .....	119
Dökme beton duvar için Batibox buatlar .....	102
Döşeme altı buatlar .....	117
Döşeme altı dağıtım sistemleri .....	117
DPX3 kompakt şalterler .....	20
DRX Sabit kompakt şalterler .....	17
Duplix .....	74

Duplix kablo işaretleme.....	74
DX3 Ark hatası algılama rölesi.....	6
DX3 Kaçak akım koruma anahtarları.....	5
DX3 Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar.....	6
DX3 otomatik sigorta 10kA.....	3
DX3 DC otomatik sigorta.....	3

**E**

Emniyet şalterleri (Reverso).....	65
Endüstriyel fiş ve prizler (P17).....	62
Endüstriyel kartuşlar.....	13
Endüstriyel kontaktörler (CTX3).....	42
Endüstriyel sirenler.....	65
Enerji analizörleri.....	48
Emniyet yönlendirme ürünleri.....	151
Etiketler (Emniyet aydınlatma).....	152
Emniyet yönlendirme ürünleri aksesuarları.....	153
Emniyet aydınlatma ürünleri.....	153
Enerji ölçüm ürünleri.....	48

**F**

Fişler.....	99
Fişli zaman saati.....	89
Forix IP21.....	89
Forix IP44.....	89

**G**

Gece lambaları.....	99
Geçiş buatları.....	117
Geliştirilebilir DLP gulot aksesuarları.....	136
Geliştirilebilir DLP gulotlar.....	136
Grup prizler.....	94
Gulotlar Sistem Armada™ kaidersiz montaj kablo kanalları.....	134
Güç kontaktörleri (CTX3).....	42
Güç ölçerler.....	48

**H**

Hareket sensörleri.....	150
-------------------------	-----

**I**

INCARA.....	96
IP 66 döşeme altı buatlar.....	117
IP korumalı Plexo adaptörler.....	93
IP21 Forix.....	89
IP44 donatılabilir döşeme prizleri.....	119
IP44 Forix.....	89
IP55 Plexo.....	91
IP55 Plexo antimikrobiyal.....	104
IP55 Plexo buatlar.....	103
IP68 Plastik rakorlar.....	103
IP42 emniyet yönlendirme ürünleri.....	151
IP65 emniyet yönlendirme ürünleri.....	152

**K**

Kablo işaretleme sistemleri (CAB 3).....	72
Kablo kanalları.....	131
Kablo kelepçeleri.....	76
Kablo pabuçları.....	74
Kaçak akım koruma anahtarları.....	4
Kaçak akım koruma rölesi ve toroid akım trafoları....	28
Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar.....	6
Kaidersiz mini sütunlar.....	128
Kaidersiz sütunlar.....	129
Kaideli sütunlar ve mini sütunlar.....	128
Kartuş sigorta yuvaları (SP).....	13
Kartuş sigortalar.....	13
Karyum Pako şalterler.....	64
Klemensler (Pano tipi).....	58
Klemensler (Ray).....	67
Kofralar.....	51
Kombinasyon kutuları.....	62
Kompakt şalterler ve aksesuarlar.....	20
Kompanzasyon kontaktörleri aksesuarları.....	43
Kontaktörler (Güç).....	42



**L**

Kontaktörler (Modüler) .....	8
Lina 25 .....	66
LED'li emniyet aydınlatma ürünleri.....	151
Lipso acil aydınlatma armatürü.....	153

**M**

Masaüstü grup prizler .....	94
Memocab.....	75
Memocab kablo işaretleme sistemleri .....	75
Merdiven otomatikleri.....	8
Modüler dağıtıcılar .....	59
Modüler kontaktörler.....	8
Modüler ürünler .....	1
Motor koruma şalterleri .....	40

**O**

Otomat kutuları .....	52
Otomatik sigortalar .....	2

**Ö**

Ölçü aletleri.....	48
Örme duvar için Batibox buatlar.....	101
Örme duvar için birleştirme buatları.....	101

**P**

P17 Sanayi tipi fiş priz ve kombinasyon kutuları.....	62
Pako şalterler .....	64
Pano ısı yönetimi .....	67
Pano içi kablo kanalları .....	66
Pano tipi klemensler.....	58
Pano tipi prizler .....	8
Parafudrlar .....	10
Plexo IP korumalı adaptörler.....	93
Plexo IP55 - IK08 .....	91
Plexo IP55 - IK07 buatlar.....	103

Plexo IP55 antimikrobiyal.....	104
Plexo3 IP65 nemli yer kofraları .....	53
Pop-up döşeme altı buatlar .....	118
Pop-up masa buatları .....	118
Practibox S.....	52

**R**

Raventi™ .....	81
Raventi™ Selection.....	82
Ray klemensler .....	67
Reverso emniyet şalterleri .....	65
RJ 45 fişler .....	110
RJ 45 prizler.....	110
RTX3 Termik röleler.....	44

**S**

Saat sayacı .....	47
Sabit açık tip şalterler (Sabit DMX3).....	35
Sabit açık tip şalterler (Sabit DMX-SP) .....	31
Sabit tip kompakt şalterler.....	17
Salbei™.....	78
Salbei™ Selection.....	79
Sıva altı buatlar.....	101
Sigorta kutuları.....	52
Silindirik sigortalar.....	13
Sirenler (Endüstriyel tip).....	65
Sistem Armada™.....	107
Sistem Armada™ antimikrobiyal ürünler .....	115
Sistem Armada™ audio-video prizleri .....	112
Sistem Armada™ balıksırtı kanal .....	114
Sistem Armada™ çerçeveler .....	113
Sistem Armada™ data prizleri.....	110
Sistem Armada™ dimmer .....	107
Sistem Armada™ kaideler .....	114
Sistem Armada™ koruma sistemleri.....	109
Sistem Armada™ ortam termostatları .....	108
Sistem Armada™ prizler .....	108

Sistem Armada™ sıva üstü buatlar .....	114
Sistem Armada™ easy-led .....	107
Soliroc™ .....	105
SPX yük ayırıcılar .....	47
SPX-D yük ayırıcılar .....	47
Starfix kablo pabuçları .....	74
Stop&Go .....	7
Süpürgelik kanallar DLPlus .....	145
Sütunlar ve mini sütunlar .....	128

## T

Telerüptörler .....	8
Tempra kombinasyon kutuları .....	62
Termik röleler .....	44
Toroid akım trafoları .....	28
Transformatörler .....	65

## U

Universal buat .....	101
USB şarj adaptörleri .....	99
Uzaktan kumandalar (aydınlatma yönetim sistemi) .....	150
URA ONE LED emniyet yönlendirme ürünleri .....	151

## V

Valena beyaz & bej .....	84
Valena alüminyum .....	86
Valena çerçeveler .....	88
Viking 3 Klemensler .....	67

## X

XC3 AC ve A tipi kaçak akım koruma anahtarı .....	4
XG3 Otomatik sigorta 6kA .....	2
XL3 160 sıva üstü dağıtım kofraları .....	55
XL3 160 sıva altı dağıtım kofraları .....	56
XS3 Otomatik sigorta 4,5kA .....	2
XL3 S 160 sıva altı & sıva üstü modüler panolar .....	54

## Y

Yük ayırıcılar .....	47
Yükseltilmiş döşeme buatları- Standart tip .....	125
Yükseltilmiş döşeme buatları- Gömme tip .....	126

## Z

Zaman saatleri (Modüler) .....	9
Ziller .....	100



# MODÜLER ÜRÜNLER



**S. 2**  
XS<sup>3</sup> Otomatik sigorta\*  
4,5 kA



**S. 2**  
XG<sup>3</sup> Otomatik sigorta\*  
6 kA



**S. 3**  
DX<sup>3</sup> Otomatik sigorta  
6 kA & 10 kA



**S. 3**  
DX<sup>3</sup> DC Otomatik  
sigorta



**S. 4**  
XC<sup>3</sup> Kaçak akım koruma\*  
anahtarı A&AC



**S. 5**  
DX<sup>3</sup> Kaçak akım koruma  
anahtarı AC, A, F, B



**S. 6**  
DX<sup>3</sup> Kaçak akım  
korumalı sigortalar



**S. 6**  
DX<sup>3</sup> Ark hatası  
algılama rölesi



**S. 7**  
XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup>  
Yardımcı elemanlar



**S. 8**  
CX<sup>3</sup> Modüler  
kontaktör



**S. 8**  
CX<sup>3</sup> Darbe akım  
anahtarı



**S. 8**  
Pano tipi prizler ve  
özel kaideler



**S. 8**  
Merdiven  
otomatığı



**S. 9**  
Analog&Dijital  
zaman saatleri



**S. 10**  
Parafudr



**S. 13**  
Kartuş sigortalar ve  
yuvaları

## XS<sup>3</sup> otomatik sigortalar

4,5 kA  
IEC 60898-1

### XS<sup>3</sup> 4,5kA OTOMATİK SİGORTALAR

	B tipi				C tipi		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 Kutup	6	4 032 02	12	284,00	4 033 27	12	306,00
	10	4 032 03	12	228,00	4 033 28	12	247,00
	16	4 032 04	12	228,00	4 033 29	12	247,00
	20	4 032 05	12	228,00	4 033 30	12	247,00
	25	4 032 06	12	228,00	4 033 31	12	247,00
	32	4 032 07	12	290,00	4 033 32	12	294,00
	40	4 032 08	12	330,00	4 033 33	12	337,00
	50	4 032 09	12	399,00	4 033 34	12	409,00
	63	4 032 10	12	441,00	4 033 35	12	447,00
3 Kutup	6	4 032 15	4	957,00	4 033 40	4	1.040,00
	10	4 032 16	4	912,00	4 033 41	4	1.030,00
	16	4 032 17	4	912,00	4 033 42	4	1.030,00
	20	4 032 18	4	912,00	4 033 43	4	1.030,00
	25	4 032 19	4	912,00	4 033 44	4	1.030,00
	32	4 032 20	4	1.010,00	4 033 45	4	1.120,00
	40	4 032 21	4	1.040,00	4 033 46	4	1.140,00
	50	4 032 22	4	1.350,00	4 033 47	4	1.450,00
	63	4 032 23	4	1.470,00	4 033 48	4	1.590,00

Tüm XS<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## XG<sup>3</sup> otomatik sigortalar

6 kA  
IEC 60898-1

### XG<sup>3</sup> 6kA OTOMATİK SİGORTALAR

	B tipi				C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
1 Kutup	1	4 034 66	12	368,00	4 036 33	12	386,00	
	2	4 034 67	12	368,00	4 036 34	12	386,00	
	3				4 036 35	12	386,00	
	4	4 034 69	12	368,00	4 036 36	12	386,00	
	6	4 034 70	12	294,00	4 036 37	12	325,00	
	10	4 034 71	12	232,00	4 036 38	12	264,00	
	16	4 034 72	12	232,00	4 036 39	12	264,00	
	20	4 034 73	12	232,00	4 036 40	12	264,00	
	25	4 034 74	12	232,00	4 036 41	12	264,00	
	32	4 034 75	12	296,00	4 036 42	12	304,00	
	40	4 034 76	12	337,00	4 036 43	12	357,00	
	50	4 034 77	12	415,00	4 036 44	12	427,00	
	63	4 034 78	12	458,00	4 036 45	12	487,00	
2 Kutup	6	4 034 83	6	797,00	4 036 76	6	866,00	
	10	4 034 84	6	721,00	4 036 77	6	793,00	
	16	4 034 85	6	721,00	4 036 78	6	793,00	
	20	4 034 86	6	721,00	4 036 79	6	793,00	
	25	4 034 87	6	721,00	4 036 80	6	793,00	
	32	4 034 88	6	837,00	4 036 81	6	913,00	
	40	4 034 89	6	989,00	4 036 82	6	1.020,00	
	50	4 034 90	6	1.100,00	4 036 83	6	1.190,00	
	63	4 034 91	6	1.220,00	4 036 84	6	1.390,00	
	3 Kutup	1				4 036 85	4	1.440,00
		2				4 036 86	4	1.440,00
		3				4 036 87	4	1.440,00
		4				4 036 88	4	1.440,00
6		4 034 96	4	1.050,00	4 036 89	4	1.150,00	
10		4 034 97	4	986,00	4 036 90	4	1.120,00	
16		4 034 98	4	986,00	4 036 91	4	1.120,00	
20		4 034 99	4	986,00	4 036 92	4	1.120,00	
25		4 035 00	4	986,00	4 036 93	4	1.120,00	
32		4 035 01	4	1.090,00	4 036 94	4	1.170,00	
40		4 035 02	4	1.110,00	4 036 95	4	1.220,00	
50		4 035 03	4	1.410,00	4 036 96	4	1.560,00	
63		4 035 04	4	1.550,00	4 036 97	4	1.720,00	
4 Kutup	6	4 035 09	3	1.450,00	4 037 02	3	1.530,00	
	10	4 035 10	3	1.280,00	4 037 03	3	1.490,00	
	16	4 035 11	3	1.280,00	4 037 04	3	1.490,00	
	20	4 035 12	3	1.280,00	4 037 05	3	1.490,00	
	25	4 035 13	3	1.280,00	4 037 06	3	1.490,00	
	32	4 035 14	3	1.530,00	4 037 07	3	1.610,00	
	40	4 035 15	3	1.590,00	4 037 08	3	1.750,00	
	50	4 035 16	3	2.010,00	4 037 09	3	2.130,00	
	63	4 035 17	3	2.240,00	4 037 10	3	2.410,00	

Tüm XG<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## DX<sup>3</sup> otomatik sigortalar

6 kA  
IEC 60898-1

### DX<sup>3</sup> 6 kA OTOMATİK SİGORTALAR



4 077 28

	C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 kutup+nötr*	6	4 077 24	1	787,00
	10	4 077 26	10	693,00
	16	4 077 28	10	693,00
	20	4 077 29	10	693,00

	C tipi			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 kutup+nötr*	25	4 077 30	1	759,00
	32	4 077 31	1	823,00
	40	4 077 32	1	1.060,00

\* 1 modül genişliğinde nötr kesmelidir.

Tüm DX<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## DX<sup>3</sup> otomatik sigortalar

10 kA  
IEC 60898-1

### DX<sup>3</sup> 10 kA OTOMATİK SİGORTALAR



4 091 14

C TIPI	In (A)	1 kutup			2 kutup			3 kutup			4 kutup		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	1	4 091 07	1	865,00	4 091 95	1	1.900,00	4 092 47	1	2.830,00	4 093 29	1	3.560,00
	2	4 091 08	1	865,00	4 091 96	1	1.900,00	4 092 48	1	2.830,00	4 093 30	1	3.560,00
	3	4 091 09	1	865,00	4 091 97	1	1.900,00	4 092 49	1	2.830,00	4 093 31	1	3.560,00
	4	4 091 10	1	865,00	4 091 98	1	1.900,00	4 092 50	1	2.830,00	4 093 32	1	3.560,00
	6	4 091 11	10	641,00	4 091 99	1	1.470,00	4 092 51	1	2.250,00	4 093 33	1	2.830,00
	10	4 091 12	10	578,00	4 092 00	1	1.370,00	4 092 52	1	1.960,00	4 093 34	1	2.740,00
	16	4 091 14	10	578,00	4 092 02	1	1.370,00	4 092 54	1	1.960,00	4 093 36	1	2.740,00
	20	4 091 15	1	578,00	4 092 03	1	1.370,00	4 092 55	1	1.960,00	4 093 37	1	2.740,00
	25	4 091 16	1	592,00	4 092 04	1	1.410,00	4 092 56	1	1.990,00	4 093 38	1	2.780,00
	32	4 091 17	1	649,00	4 092 05	1	1.560,00	4 092 57	1	2.040,00	4 093 39	1	2.840,00
	40	4 091 18	1	748,00	4 092 06	1	1.840,00	4 092 58	1	2.400,00	4 093 40	1	3.220,00
	50	4 091 19	1	895,00	4 092 07	1	2.130,00	4 092 59	1	2.930,00	4 093 41	1	4.390,00
	63	4 091 20	1	1.070,00	4 092 08	1	2.390,00	4 092 60	1	3.370,00	4 093 42	1	4.690,00
	80	4 085 99	1	4.020,00	4 086 40	1	7.880,00	4 086 62	1	11.700,00	4 087 03	1	16.000,00
	100	4 086 00	1	4.160,00	4 086 41	1	8.430,00	4 086 63	1	12.200,00	4 087 04	1	16.600,00
	125	4 086 01	1	4.280,00	4 086 42	1	8.770,00	4 086 64	1	12.500,00	4 087 05	1	17.800,00

Tüm DX<sup>3</sup> otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## DX<sup>3</sup> DC otomatik sigortalar

10 kA  
IEC 60947-2

### DX<sup>3</sup> DC OTOMATİK SİGORTALAR

Çalışma gerilimi : 12V - 500V DC

2 kutup korumalı



4 095 68

C TIPI	2 kutup			
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	2	4 095 62	1	2.530,00
	4	4 095 64	1	2.530,00
	6	4 095 65	1	1.910,00
	10	4 095 67	1	1.650,00
	16	4 095 68	1	1.650,00
	20	4 095 69	1	1.650,00
	25	4 095 70	1	1.700,00
	32	4 095 71	1	1.750,00
	40	4 095 72	1	1.790,00
	50	4 095 73	1	1.800,00
	63	4 095 74	1	1.850,00



D tipi otomatik sigortalar için bize danışınız



**XC<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarları**25 A'den 63 A'e kadar AC ve A tipi  
IEC 61008-1**XC<sup>3</sup> KAÇAK AKIM KORUMA ANAHTARLARI**

4 031 86



4 031 95

		AC tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	25	4 031 82	1	2.210,00	4 031 90	1	2.890,00
	40	4 031 83	1	2.250,00	4 031 91	1	2.940,00
	63	4 031 84	1	3.250,00	4 031 92	1	3.600,00
300 mA	25	4 031 86	1	2.000,00	4 031 94	1	2.490,00
	40	4 031 87	1	2.070,00	4 031 95	1	2.630,00
	63	4 031 88	1	2.760,00	4 031 96	1	3.140,00

		A tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	25	4 032 24	1	2.320,00	4 032 32	1	3.020,00
	40	4 032 25	1	2.360,00	4 032 33	1	3.120,00
	63	4 032 26	1	3.400,00	4 032 34	1	3.820,00
300 mA	25	4 032 28	1	2.120,00	4 032 36	1	2.610,00
	40	4 032 29	1	2.200,00	4 032 37	1	2.760,00
	63	4 032 30	1	2.890,00	4 032 38	1	3.320,00

XC<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarlarına yardımcı aksesuar ürünleri takılamaz.**KAÇAK AKIM KORUMA ANAHTARI SEÇİM TABLOSU****AC tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları

Örnek uygulama: Standart koruma, enkandesan aydınlatmalar ve prizler

**A tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları
- Zaman zaman devreye giren DC hata akımları

Örnek uygulama: Led aydınlatmalar ve indüksiyon ocakları

**F tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları
- Zaman zaman devreye giren DC hata akımları
- Yüksek frekanslı hata akımları, çevresel etkilere karşı

Örnek uygulama: Servis sürekliliği istenen noktalarda

**B tip** 

- Sinüsoidal AC hata akımları
- Zaman zaman devreye giren DC hata akımları
- Yüksek frekanslı hata akımları,
- Sürekli DC hata akımları

Örnek uygulama: Fotovoltaik sistemler ve medikal ekipmanlar

# DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarları

## IEC 61008-1

### DX<sup>3</sup> KAÇAK AKIM KORUMA ANAHTARLARI

AC Tipi: AC bileşen hatalarına karşı.  
 A Tipi: AC ve zaman zaman devreye giren DC bileşen hatalarına karşı.  
 AC-S Tipi: Selektif tip. AC bileşen hatalarına karşı gecikmeli açma yapar.  
 F Tipi: (Yüksek bağışıklılık) AC ve zaman zaman devreye giren DC bileşen hatalarını ve çevresel etkilerden kaynaklanan istenmeyen açmalara karşı.



4 115 25

		AC tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 mA	16	4 115 00	1	3.650,00			
	25	4 115 04	1	2.400,00	4 116 60	1	3.300,00
	40	4 115 05	1	2.470,00	4 116 61	1	3.400,00
30 mA	63	4 115 06	1	2.920,00	4 116 62	1	3.870,00
	80	4 115 07	1	4.010,00	4 116 63	1	5.100,00
	100	4 115 08	1	5.980,00			
300 mA	25	4 115 24	1	2.320,00	4 116 64	1	3.110,00
	40	4 115 25	1	2.400,00	4 116 65	1	3.200,00
	63	4 115 26	1	2.570,00	4 116 66	1	3.800,00
	80	4 115 27	1	3.300,00	4 116 67	1	4.920,00
	100	4 115 28	1	5.260,00			

		A tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 mA	16	4 115 50	1	5.050,00			
	25	4 115 54	1	3.310,00	4 116 74	1	4.630,00
	40	4 115 55	1	3.460,00	4 116 75	1	4.750,00
30 mA	63	4 115 56	1	4.160,00	4 116 76	1	5.410,00
	80	4 115 57	1	5.630,00	4 116 77	1	6.960,00
	100				4 116 78	1	10.400,00
300 mA	25	4 115 69	1	3.260,00	4 116 84	1	4.360,00
	40	4 115 70	1	3.310,00	4 116 85	1	4.560,00
	63	4 115 71	1	3.610,00	4 116 86	1	5.170,00
	80	4 115 72	1	4.630,00	4 116 87	1	6.840,00
	100				4 116 88	1	10.300,00

		AC-S tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
300 mA	40				4 116 68	1	5.360,00
	63	4 115 43	1	3.870,00	4 116 69	1	5.580,00



4 116 96

		A-S tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
300 mA	40				4 118 00	1	7.110,00
	63				4 118 01	1	8.330,00

		F Tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	25	4 115 90	1	4.160,00	4 116 94	1	6.130,00
	40	4 115 91	1	4.350,00	4 116 95	1	6.340,00
	63	4 115 92	1	4.920,00	4 116 96	1	7.380,00
	80				4 116 97	1	8.950,00



4 119 61

		B Tipi					
		2 kutup			4 kutup		
	In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
30 mA	40	4 119 56	1	19.900,00	4 119 66	1	23.900,00
	63	4 119 57	1	25.000,00	4 119 67	1	31.100,00
300 mA	40	4 119 61	1	19.400,00	4 119 71	1	22.900,00
	63	4 119 62	1	24.500,00	4 119 72	1	29.200,00

Kaçak akım seçim tablosu (s. 4)

Kaçak akım algılama rölesi ve toroid akım trafoları (s. 28)

Tüm DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma anahtarlarına yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma ürünleriDX<sup>3</sup> YANA MONTAJ KAÇAK AKIM KORUMA MODÜLLERİ

IEC 61009-1 standardına uygundur



	Hassasiyet	In (A)	2 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AC Tipi	30 mA	40	4 104 01	1	4.210,00	4 104 99	1	5.170,00
	30 mA	63	4 104 02	1	4.210,00	4 105 00	1	5.170,00
	30 mA	125	4 105 68	1	10.600,00	4 106 25	1	15.100,00
	300 mA	40	4 104 13	1	3.850,00	4 105 11	1	4.920,00
	300 mA	63	4 104 14	1	3.850,00	4 105 12	1	4.920,00
	300 mA	125	4 105 71	1	10.600,00	4 106 29	1	15.100,00
F Tipi	30 mA	40	4 104 34	1	4.900,00	4 105 33	1	6.010,00
	30 mA	63	4 104 35	1	5.100,00	4 105 34	1	6.220,00
	300 mA	40	4 104 46	1	4.820,00	4 105 45	1	5.670,00
F-S Tipi	300 mA	63				4 105 55	1	6.320,00
	300 mA	63						
F Tipi-1.5 Modül/ Kutup için	30 mA	125	4 105 78	1	12.900,00	4 106 38	1	16.600,00
	300 mA	125	4 105 82	1	12.100,00	4 106 42	1	15.400,00

DX<sup>3</sup> KAÇAK AKIM KORUMALI OTOMATİK SİGORTALAR

IEC 60898-1, IEC 61009-1 standardına uygundur



	In (A)	1 kutup + nötr**			AC tipi 2 kutup			4 kutup		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 mA C Tipi	10	4 107 80	1	5.430,00						
	16	4 107 81	1	5.430,00						
30 mA C Tipi	6	4 107 91	1	5.020,00						
	10	4 107 92	1	4.610,00	4 111 57	1	4.820,00	4 111 85	1	8.700,00
	16	4 107 93	1	4.610,00	4 111 58	1	4.820,00	4 111 86	1	8.700,00
	20	4 107 94	1	4.610,00	4 111 59	1	4.820,00	4 111 87	1	8.700,00
	25	4 107 95	1	4.610,00	4 111 60	1	4.820,00	4 111 88	1	8.700,00
	32	4 107 96	1	5.140,00	4 111 61	1	4.870,00	4 111 89	1	8.840,00
	40	4 107 97	1	5.230,00	4 111 62	1	4.900,00	4 111 90	1	8.570,00
	50				4 111 63	1	4.980,00	4 111 91	1	8.720,00
300 mA C Tipi	63				4 111 64	1	5.080,00	4 111 92	1	8.820,00
	6	4 108 19	1	4.900,00						
	10	4 108 20	1	4.840,00	4 111 71	1	4.720,00	4 112 04	1	8.610,00
	16	4 108 21	1	4.840,00	4 111 72	1	4.720,00	4 112 05	1	8.610,00
	20	4 108 22	1	4.840,00	4 111 73	1	4.720,00	4 112 06	1	8.610,00
	25	4 108 23	1	4.840,00	4 111 74	1	4.720,00	4 112 07	1	8.610,00
	32	4 108 24	1	5.050,00	4 111 75	1	4.780,00	4 112 08	1	8.610,00
	40	4 108 25	1	5.170,00	4 111 76	1	4.820,00	4 112 09	1	8.420,00
	50				4 111 77	1	4.980,00	4 112 10	1	8.550,00
	63				4 111 78	1	5.170,00	4 112 11	1	8.570,00



\* Hem kaçak akımlara karşı hem de termik - manyetik durumlara karşı koruma sağlayan kombine üründür.

\*\* Nötr solda.

Tüm DX<sup>3</sup> kaçak akım korumalı otomatik sigortalara yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.DX<sup>3</sup> ark hatası algılama rölesi

4 062 62



4 159 51

IEC 60898'e göre 6000A kesme kapasitesi 230/240V

AFDD + Otomatik sigorta	In (A)	Eğri	Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	10	C	2	4 159 12	1	7.480,00
	16	C	2	4 159 13	1	7.680,00
	20	C	2	4 159 14	1	7.780,00

IEC 60898'e göre 6000A kesme kapasitesi 230/240V  
IEC 61009-1'e göre 30mA AC tip

AFDD + Otomatik sigorta + Kaçak akım koruma rölesi	In (A)	Eğri	Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	10	C	3	4 159 50	1	11.000,00
	16	C	3	4 159 51	1	11.100,00
	20	C	3	4 159 52	1	11.200,00

Tüm ark hatası algılama rölelerine yardımcı aksesuar ürünleri takılabilir.

## XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup> yardımcı elemanlar

### XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup> YARDIMCI ELEMANLAR



4 062 58



4 062 91



4 063 14



#### Ortak aksesuarlar

Legrand, XS<sup>3</sup>, XG<sup>3</sup> ve DX<sup>3</sup> serisindeki tüm otomatik sigortalar için ortak, geniş kontrol olanakları ve yardımcı sinyalizasyon blokları sunar.

		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı kontaklar		Yardımcı kontak	4 062 58	1	1.140,00
		Hata sinyal kontağı	4 062 60	1	1.110,00
		Yardımcı kontak veya hata sinyal kontağı	4 062 62	1	1.110,00
		Yardımcı kontak ve hata sinyal kontağı	4 062 66	1	1.360,00

\* 1 modül/kutup ürünler ile kullanılabilir.

Uzaktan kontrol ürünleri		Açtırma bobini 12 - 48 V ~	4 062 76	1	2.270,00
		Açtırma bobini 110 - 415 V ~	4 062 78	1	2.300,00
		Düşük gerilim bobini 12 - 48 V ~	4 062 80	1	3.850,00
		Düşük gerilim bobini 110 - 415 V ~	4 062 82	1	3.910,00
		Yüksek gerilim koruma bobini	4 062 86	1	1.700,00

Motor mekanizmaları		Açma/Kapama fonksiyonu 12 - 48 V ~	4 062 90	1	11.100,00
		Açma/Kapama fonksiyonu 230 V ~	4 062 91	1	11.400,00
		Açma/Kapama fonksiyonu (1,5 modül/kutup için) 230 V ~	4 062 92	1	23.000,00
		Açma/Kapama ve resetleme fonksiyonu 12 ila 48 V ~	4 062 93	1	15.200,00
		Açma/Kapama ve resetleme fonksiyonu 230 V ~	4 062 95	1	15.600,00

Mekanik kilitler		2 kutuplu ürünler için	4 063 14	1	774,00
		3 kutuplu ürünler için	4 063 15	1	877,00
		4 kutuplu ürünler için	4 063 16	1	901,00

Güvenlik ve bakım aksesuarları		Asma kilit kaidesi	4 063 03	1	372,00
		Asma kilit ø6 mm	0 227 97	1	3.070,00
		Asma kilit ø5 mm	4 063 13	1	2.490,00
		Mühürlenilebilir vida kapağı (1mod/kutup için)	4 063 04	1	249,00
		Mühürlenilebilir vida kapağı (1,5mod/kutup için)	4 063 12	1	1.360,00
		Terminal koruyucu	4 063 06	1	1.250,00

Kablolama aksesuarları		Yalıtım plakası	4 063 05	1	498,00
		Kablolama alanı	4 063 07	1	212,00
		Yüksek kesitli kablo için aksesuar-50mm <sup>2</sup> 'ye kadar	4 063 10	1	989,00
		Yüksek kesitli kablo için aksesuar-1,5 mod/kut; 95mm <sup>2</sup> 'ye kadar	4 063 11	1	1.110,00

## STOP&GO otomatik kapama mekanizması

### STOP&GO



4 062 88

STOP&GO*	Standart				Auto-test özelliği		
	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
230V AC	4 062 88	1	14.700,00	4 062 89	1	18.500,00	

Autotest: Bağlı bulunduğu kaçak akım koruma cihazı ile periyodik olarak test yapar.

\* Aşağıdaki ürünlerle birlikte kullanılır:

- 2K DX<sup>3</sup> kaçak akım koruma röleleri (2 modül)
- 1K+N, 2P DX<sup>3</sup> Kaçak akım korumalı otomatik sigortalar
- 1K+N (1 modül), 2K (2 modül) DX<sup>3</sup> ≤63A Otomatik sigortalar

CX<sup>3</sup> darbe akım anahtarı (telerüptör) ve modüler kontaktörlerCX<sup>3</sup> DARBE AKIM ANAHTARI

4 124 00



4 124 29

Darbe akım anahtarı  
(Telerüptör)

Kutup	In (A)	Kumanda gerilimi	Kontakt tipi	Modül sayısı	Özellik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1K	16	230 V	1NA	1	Sessiz	4 124 00	1	2.950,00
1K	16	230 V	1NA	1	Gecikmeli/Sessiz	4 124 01	1	3.290,00
1K	16	24 V	1NA	1	Standart	4 124 05	1	2.210,00
1K	16	230 V	1NA	1	Standart	4 124 08	10	1.250,00
2K	16	24 V	2NA	1	Standart	4 124 10	1	2.810,00
2K	16	230 V	2NA	1	Standart	4 124 12	1	2.270,00
4K	16	24 V	4NA	2	Standart	4 124 14	1	4.910,00
4K	16	230 V	4NA	2	Standart	4 124 16	1	4.060,00

Aksesuarlar

Açıklama	Kontakt	Ref.	Modül sayısı	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı enversör kontak	1NK+1NA	4 124 29	0,5	1	3.200,00

CX<sup>3</sup> MODÜLER KONTAKTÖRLERİ

4 125 23



4 124 29

Standart tip

Kutup	In (A)	Kumanda gerilimi	Kontakt tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2K	25	230 V	2NA	1	4 125 23	10	1.630,00
2K	63	230 V	2NA	2	4 125 27	1	3.970,00
4K	25	230 V	4NA	2	4 125 35	5	3.370,00
4K	25	230 V	2NK+2NA	2	4 125 33	1	3.370,00
4K	25	230 V	4NK	2	4 125 36	1	3.370,00
4K	63	230 V	4NA	3	4 125 41	1	4.580,00

Aksesuarlar

Kullanılabilecek Kontaktörler	Kumanda gerilimi	Kontakt tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
16-25 A 1 modüller için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 29	1	3.200,00
25 A 2 modüller için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 30	1	3.460,00
40 ve 63 A için	230 V	1NK+1NA	0,5	4 124 31	1	4.010,00



24V kumanda gerilimi ile çalışan ürünler için lütfen bize danışınız.

## Pano tipi kontrol ürünleri

## MERDİVEN OTOMATIĞI



4 126 02

## PANO TİPİ TOPRAKLI PRİZ



0 042 85

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
0,5-10 dk ayarlı; 16 A	1	4 126 02	1	3.150,00
Çok fonksiyonlu- kapı giriş sistemleri ile uyumlu	1	0 047 04	10	3.560,00

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Alman std çocuk korumalı 2K+T 10-16A 250 V~	2,5	0 042 85	10	783,00
Fransız std çocuk korumalı 2K+T 10-16A 250 V~	2,5	0 042 80	10	783,00

## RAYA MONTAJ ÖZEL KAİDELER



4 129 50



4 129 52

Açıklama	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Osmoz ürünleri için	2	4 129 51	10	99,60
Plastik boşluk kapağı	2	4 129 52	10	164,00
Sistem Armada ürünlerinin raya montaj kaidesi	2,5	4 129 50	10	260,00

## Zaman saatleri

### ZAMAN SAATLERİ



4 127 90

 Analog  
kadranlı  
zaman  
saatleri

Programlama tipi	Program süresi	1 tırnağın karşılık geldiği süre	Min. anahtarlama süresi	Batarya	16A 1çıkış Kontak tipi	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Günlük- dikey kadran	24saat	15dk	15dk	Reservsiz	NA	1	<b>4 127 80</b>	1	2.050,00
Günlük-dikey kadran	24saat	15dk	15dk	100 saat rezervli	NA	1	<b>4 127 90</b>	1	2.700,00
Günlük- yatay kadran	24saat	15dk	15dk	Reservsiz	NA+NK	3	<b>4 128 12</b>	1	2.570,00
Günlük- yatay kadran	24saat	15dk	15dk	100 saat rezervli	NA+NK	3	<b>4 128 13</b>	1	2.840,00
Haftalık-dikey kadran	7gün	2saat	2saat	100 saat rezervli	NA	1	<b>4 127 94</b>	1	3.410,00
Haftalık-yatay kadran	7gün	2saat	4saat	100 saat rezervli	NA+NK	3	<b>4 127 95</b>	1	3.720,00

Programlama tipi	Program süresi	Program sayısı	Min. anahtarlama süresi	Batarya	Gerilim	16A	Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
						Kontak tipi				
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-1çıkış-230 V~	2	<b>4 126 31</b>	1	6.460,00
Haftalık	24saat/7gün	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 41</b>	1	7.390,00
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	120 V~	NA+NK-1çıkış-120 V~	2	<b>4 126 32</b>	1	6.340,00
Haftalık	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	24 V~	NA+NK-1çıkış-24 V~	2	<b>4 126 33</b>	1	6.730,00
Yıllık	1yıl	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2 çıkış-230 V~	2	<b>4 126 30</b>	1	11.900,00
Astronomik	24saat/7gün	56	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-1çıkış-230 V~	2	<b>4 126 54</b>	1	7.880,00
Astronomik	24saat/7gün	2x28	1 saniye	5 yıl	230 V~	NA+NK-2çıkış-230 V~	2	<b>4 126 57</b>	1	9.630,00

### AKSESUARLAR

Aksesuarlar	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Data anahtarı	<b>4 128 72</b>	1	1.640,00
	USB bağlantı kiti	<b>4 128 73</b>	1	12.000,00



## Parafudrlar 230-400 V

## ANA DAĞITIM PANO PARAFUDRLARI (YÜKSEK RİSK SEVİYESİ)



4 122 83

	Kutup	Modül Sayısı	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.
T1+T2	1K	2	4 122 80	35 kA	1	28.600,00
	1K+N	4	4 122 81	50 kA	1	34.700,00
	3K	6	4 122 82	75 kA	1	53.600,00
	3K+N	8	4 122 83	100 kA	1	65.200,00

	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek kartuş	4 123 02	4 122 50/51/52/53/54/55	1	2.290,00
	4 123 03	4 122 70/71/72/73/74/75	1	2.910,00
	4 122 84	4 122 81/82/83	1	13.900,00
	4 122 85	4 122 81/83	1	13.900,00
	4 122 86	4 122 80	1	19.500,00

## ANA DAĞITIM PANO PARAFUDRLARI

Yüksek risk seviye parafudrlarda kartuş durum izleme kontak çıkışı standarttır.



4 122 75

	Kutup	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.	Ref.	I total 10/350	Amb.	₺/Ad.
T1+T2	1K	4 122 70	12,5 kA	1	3.100,00	4 122 50	8 kA	1	2.400,00
	1K+N	4 122 74	25 kA	1	6.940,00	4 122 54	16 kA	1	5.530,00
	2K	4 122 71	25 kA	1	5.530,00	4 122 51	16 kA	1	4.530,00
	3K	4 122 72	37,5 kA	1	8.920,00	4 122 52	25 kA	1	7.130,00
	3K+N	4 122 75	50 kA	1	15.400,00	4 122 55	25 kA	1	11.900,00
	4K	4 122 73	50 kA	1	11.900,00	4 122 53	32 kA	1	8.750,00

## SAYAÇ SONRASI KULLANIM İÇİN PARAFUDR



4 122 45

	Kutup	Ref.	Imax 8/20	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Imax 8/20	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Imax 8/20	Amb.	₺/Ad.
T2	1K	4 122 40	40 kA	1	2.040,00	4 122 30*	40 kA	1	1.940,00	4 122 20	20 kA	1	1.860,00
	1K+N	4 122 44	40 kA	1	4.510,00		40 kA			4 122 24	20 kA	1	4.200,00
	2K	4 122 41	40 kA	1	3.550,00		40 kA			4 122 21	20 kA	1	3.270,00
	3K	4 122 42	40 kA	1	5.670,00	4 122 32*	40 kA	1	5.780,00				
	3K+N	4 122 45	40 kA	1	7.730,00		40 kA			4 122 25	20 kA	1	7.730,00
	4K	4 122 43	40 kA	1	7.130,00	4 122 33*	40 kA	1	7.730,00	4 122 23	20 kA	1	6.610,00

Tüm referanslar TT,TNC,TNS sistemlerine uygundur.

\*IT topraklama sistemine uygundur.

	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek kartuş	4 122 99	4 122 40/41/42/43/44/45/64/65	1	1.310,00
	4 123 00	4 122 44/45	1	2.420,00
	4 123 01	4 122 30/32/33	1	1.470,00
	4 122 97	4 122 20/21/23/24/25/60/61	1	1.310,00

## KENDİNDEN KORUMALI PARAFUDR



4 122 15

	Kutup	Ref.	Imax	Isc*	Amb.	₺/Ad.
T2	1K+N	4 122 10	20 kA	5 kA	1	7.520,00
	3K+N	4 122 11	20 kA	5 kA	1	10.700,00
	1K+N	4 122 14	40 kA	20 kA	1	7.520,00
	3K+N	4 122 15	40 kA	20 kA	1	10.700,00

\*Ürünün kısa devre dayanım akım seviyesini belirtir.

Kısa devre korumalı parafudr ürünlerimizde kartuş durum izleme kontak çıkışı standarttır.



0 039 51

	Kutup	Ref.	Imax	Isc*	Amb.	₺/Ad.
T2+T3	1K+N	0 039 51	12 kA	4,5 kA	1	7.220,00
	3K+N	0 039 53	12 kA	4,5 kA	1	16.300,00

	Ref.	Parafudr Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek kartuş	0 039 54	0 039 51/53	1	3.270,00
	0 039 28	0 039 20/21/22/23	1	3.100,00
	0 039 34	0 039 30/31/32/33	1	1.910,00
	0 039 44	0 039 40/41/43	1	1.800,00

## TELEFON VE ADSL HATLARININ KORUNMASI İÇİN PARAFUDR



4 122 00



4 123 19

Ref.	Imax	Up(V)	Bağlantı	Amb.	₺/Ad.
4 122 00	20 kA	350 V	RJ45 veya terminal bağlantı	1	4.020,00
4 123 19	10 kA	280 V	Terminal bağlantı	1	1.580,00

## Parafudr seçim tablosu ve parafudrun korunması

### Parafudrun zorunlu olduğu bölgeler<sup>1</sup>:

- Tüm bölgeler:
- Yıldırım koruma sistemi olan binalar (LPS<sup>2</sup>): Ana dağıtım ve tali panolarda parafudr kullanılması
- Üzerinde veya 50 metre yakınında paratoner bulunan tüm binalar
- IEC/EN 62305 standartlarına göre
- Ticari Tesisler
- Kamu Hizmet Binaları ve Hastaneler

### Konutlar ve küçük ölçekli ticari binalar



Alçak gerilim bağlantı devresi	Ana dağıtım panosu	Şebeke	Isc	Parafudr tipi	Parafudr + tavsiye edilen devre kesici <sup>3</sup>		
	<b>Çok yüksek risk seviyesi</b>  Her alanda	1K+N	≤ 10 kA	 Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA	4 122 74 + 4 078 06		
		3K			4 122 72 + 4 078 65		
		3K+N			4 122 75 + 4 079 34		
		<b>Yüksek risk seviyesi</b>  Kırsal ve dağlık alanlar için			1K+N	 Tip 1+Tip 2 / 8 kA	4 122 54 + 4 078 04
					3K		4 122 52 + 4 078 63
					3K+N		4 122 55 + 4 079 32
	<b>Düşük risk seviyesi</b>  Kentsel alanlar, dağlık bölgeler hariç	1K+N	 Tip 2 / 40 kA	4 122 44 + 4 078 02			
		3K		4 122 42 + 4 078 61			
			3K+N	4 122 45 + 4 079 30			
	<b>Tali pano</b>  <b>Tüm riskler</b>	1K+N	≤ 6 kA	 Tip 2 / 12 kA	0 039 51 (kendinden korumalı)		
3K		-					
3K+N		0 039 53 (kendinden korumalı)					
1K+N		4 122 24 + 4 078 01					
3K		-					
3K+N		4 122 25 + 4 079 29					
<b>Hassas cihazların yakın korunması</b>			Grup prizler	6 946 14/48/51/56/64/66/70/71			
			Sistem Armada serisi	0 775 40			
<b>Haberleşme hatları</b> 							

- 1: IEC/HD 60364 standardının kısım 443 ve 534 de belirtilen kurallara göre
- 2: LPS: Yıldırım Koruma Sistemleri (Binalara direkt düşen yıldırımlara karşı koruma)
- 3: Tavsiye edilen devre kesici parafudr tipine ve montaj gereksinimlerine göre kullanılmalı (yandaki tabloya ve teknik sayfaya bakınız)

Parafudr Ref.	Tip 1 / 25 kA and 35 kA 4 122 80/81/82/83		Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA 4 122 70/71/72/73/74/75			Tip 1+Tip 2 / 8 kA 4 122 50/51/52/53/54/55/56/57			Tip 2 / 40 kA 4 122 30/32/33/40/41/42/43/44/45/46/47/64/65/66/67		
	3K	3K+N	1K+N	3K	3K+N	1K+N	3K	3K+N	1K+N	3K	3K+N
Devre kesici	DPX <sup>3</sup> 160 - 80 A		DX <sup>3</sup> 63 A C TİPİ			DX <sup>3</sup> 40 A C TİPİ			DX <sup>3</sup> 40 A C TİPİ		
Isc ≤ 10 kA	-	-	4 078 06	4 078 65	4 079 34	4 078 04	4 078 63	4 079 32	4 078 04	4 078 63	4 079 32
Isc ≤ 16 kA	4 200 04	4 200 14	4 092 08	4 092 60	4 093 42	4 092 06	4 092 58	4 093 40	4 092 06	4 092 58	4 093 40
Isc ≤ 25 kA	4 200 44	4 200 54	4 097 74	4 097 87	4 098 00	4 097 72	4 097 85	4 097 98	4 097 72	4 097 85	4 097 98
Isc ≤ 50 kA	4 201 24	4 201 34	4 101 54	4 101 67	4 101 80	4 101 52	4 101 65	4 101 78	4 101 52	4 101 65	4 101 78

## Risk seviyeleri:



**- Çok yüksek risk seviyesi:** EN/IEC 62305 standartlarına göre, metal yapılar veya tesisinde paratoner bulunduran binalar, yüksek dağlık bölgeler, çok fazla yıldırım düşen bölgeler.



**- Yüksek risk seviyesi:** Kentsel alanların dışında, dağlık bölgelerde, ıssız bölgelerde, göl ya da su birikintisi bulunan bölgeler, ağaçlık ya da ormanlık bölgeler, yıldırım koruma sistemleriyle donatılmış tesisler vb.



**- Düşük risk seviyesi:** Kentsel alanlarda (grup binalar), düz alanlar ve düşük veya orta yükseklikte olan dağlık bölgelerde.

Orta ölçekli ticari binalar			Büyük ölçekli ticari binalar/ Endüstriyel tesisler (IT topraklama sistemi: Aşağıya bakınız.)		
$I_n \leq 400 \text{ A}$			$I_n > 400 \text{ A}$		
Isc	Parafudr tipi	Parafudr + tavsiye edilen devre kesici <sup>(3)</sup>	Isc	Parafudr tipi	Parafudr + tavsiye edilen devre kesici <sup>(3)</sup>
$\leq 25 \text{ kA}$	 Tip 1 / 25 kA	-	$\leq 50 \text{ kA}$	 Tip 1/25 kA	-
		4 122 82 + 4 200 44			4 122 82 + 4 201 24
	4 122 83 + 4 200 54	4 122 83 + 4 201 34			
	 Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA	-		 Tip 1/25 kA	-
		4 122 72 + 4 097 87			4 122 82 + 4 201 24
	4 122 75 + 4 098 00	4 122 83 + 4 201 34			
 Tip 1+Tip 2 / 12.5 kA	-	 Tip 1+Tip 2/12.5 kA	-		
	4 122 72 + 4 097 87		4 122 72 + 4 101 67		
4 122 75 + 4 098 00	4 122 75 + 4 101 80				
$\leq 10 \text{ kA}$	 Tip 2 / 12 kA	0 039 51 (kendinden korumalı)	$\leq 25 \text{ kA}$	 Tip 2/40 kA	-
		-			-
	0 039 53 (kendinden korumalı)	-			
$\leq 16 \text{ kA}$	 Tip 2/40 kA	4 122 14	4 122 10		
		-	-		
		4 122 15	4 122 11		
Sistem Armada serisi		0 775 40	Sistem Armada serisi		0 775 40

**Alçak gerilim parafudru kullanıldığında binaya giren tüm linyelerin korunması tavsiye edilir.**

Tip 2 / 20 kA		
4 122 20/21/23/24/25/26/27/60/61/62/63		
1K+N	3K	3K+N
DX <sup>3</sup> 20 A C TİPİ		
2K	3K	4K
4 078 01	4 078 60	4 079 29
4 092 03	4 092 55	4 093 37
4 097 69	4 097 82	4 097 95
-	-	-

## IT topraklama sistemi (tüm riskler)

Parafudr tipi	Şebeke	Icc	Parafudr + devre kesici <sup>(2)</sup>
 Tip1+Tip2 35 kA/440 V	3K	50 kA	4 122 80 (x 3) + 4 201 24
	3K+N		4 122 80 (x 4) + 4 201 34
	1K+N		4 122 30 (x 2) + 4 097 70
 Tip 2 40 kA/440 V	3K	25 kA	4 122 32 + 4 097 83
	3K+N		4 122 33 + 4 097 96

# Kartuş sigortalar ve yuvalar

## KARTUŞ SIGORTA YUVALARI



0 058 08



0 251 04

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10x38	1 Kutup	<b>0 058 08</b>	10	384,00
	1 Kutup + Nötr	<b>0 058 18</b>	10	479,00
	2 Kutup	<b>0 058 28</b>	5	816,00
	3 Kutup	<b>0 058 38</b>	3	1.280,00
	3 Kutup + Nötr	<b>0 058 48</b>	2	1.550,00
SP 51 14x51	Nötr donanımlı	<b>0 215 00</b>	5	1.520,00
	1 Kutup	<b>0 215 01</b>	5	1.350,00
	3 Kutup	<b>0 215 04</b>	1	4.230,00
SP 58 22x58	Nötr donanımlı	<b>0 216 00</b>	3	2.240,00
	1 Kutup	<b>0 216 01</b>	3	1.910,00
	3 Kutup	<b>0 216 04</b>	1	5.720,00
AKSESUAR	Emniyet Plakası (SP 51 ve 58 için)	<b>0 216 98</b>	10	355,00
	Birleştirme Aksesuarı (SP 51 ve 58 için)	<b>0 216 96</b>	5	294,00

## ENDÜSTRİYEL KARTUŞLAR gG (hızlı tip)



0 133 08



0 143 10



0 153 96

	Akım (A)	Gerilim V~	Göstergesiz			Göstergeli		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 x 38	0,5	500	<b>0 133 94</b>	10	111,00			
	1	500	<b>0 133 01</b>	10	97,30			
	2	500	<b>0 133 02</b>	10	91,20	<b>0 134 02</b>	10	161,00
	4	500	<b>0 133 04</b>	10	91,20	<b>0 134 04</b>	10	161,00
	6	500	<b>0 133 06</b>	10	91,20	<b>0 134 06</b>	10	161,00
	8	500	<b>0 133 08</b>	10	91,20	<b>0 134 08</b>	10	161,00
	10	500	<b>0 133 10</b>	10	91,20	<b>0 134 10</b>	10	161,00
	12	500	<b>0 133 12</b>	10	91,20	<b>0 134 12</b>	10	161,00
	16	500	<b>0 133 16</b>	10	91,20	<b>0 134 16</b>	10	161,00
	20	500	<b>0 133 20</b>	10	91,20	<b>0 134 20</b>	10	161,00
	32	500	<b>0 133 25</b>	10	91,20	<b>0 134 25</b>	10	161,00
	14 x 51	2	500	<b>0 143 02</b>	10	161,00		
4		500	<b>0 143 04</b>	10	161,00	<b>0 145 04</b>	10	467,00
6		500	<b>0 143 06</b>	10	161,00	<b>0 145 06</b>	10	467,00
10		500	<b>0 143 10</b>	10	161,00	<b>0 145 10</b>	10	467,00
16		500	<b>0 143 16</b>	10	161,00	<b>0 145 16</b>	10	467,00
20		500	<b>0 143 20</b>	10	161,00	<b>0 145 20</b>	10	467,00
25		500	<b>0 143 25</b>	10	161,00	<b>0 145 25</b>	10	467,00
32		500	<b>0 143 32</b>	10	168,00	<b>0 145 32</b>	10	482,00
22 x 58	40	500	<b>0 143 40</b>	10	168,00	<b>0 145 40</b>	10	482,00
	50	500	<b>0 143 50</b>	10	168,00	<b>0 145 50</b>	10	482,00
	32	500	<b>0 153 32</b>	10	362,00			
	40	500	<b>0 153 40</b>	10	362,00			
	50	500	<b>0 153 50</b>	10	362,00			
	63	500	<b>0 153 63</b>	10	448,00			
	80	500	<b>0 153 80</b>	10	448,00			
	100	500	<b>0 153 96</b>	10	448,00			
	125	400	<b>0 153 97</b>	10	448,00			

# Endüstriyel Kartuşlar

## ENDÜSTRİYEL KARTUŞLAR aM (yavaş tip)



0 130 08



0 140 12



0 151 50



0 143 00

	Akım (A)	Gerilim V~	Göstergesiz			Göstergeli		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 x 38	0,25	500	<b>0 130 92</b>	10	147,00			
	0,50	500	<b>0 130 95</b>	10	147,00			
	1	500	<b>0 130 01</b>	10	83,70			
	2	500	<b>0 130 02</b>	10	83,70			
	4	500	<b>0 130 04</b>	10	83,70			
	6	500	<b>0 130 06</b>	10	83,70			
	8	500	<b>0 130 08</b>	10	83,70			
	10	500	<b>0 130 10</b>	10	83,70			
	12	500	<b>0 130 12</b>	10	83,70			
	16	500	<b>0 130 16</b>	10	83,70			
	20	400	<b>0 130 20</b>	10	83,70			
	25	400	<b>0 130 25</b>	10	83,70			
	14 x 51	2	500	<b>0 140 02</b>	10	146,00	<b>0 141 02</b>	10
4		500	<b>0 140 04</b>	10	146,00	<b>0 141 04</b>	10	443,00
6		500	<b>0 140 06</b>	10	146,00	<b>0 141 06</b>	10	443,00
8		500	<b>0 140 08</b>	10	146,00	<b>0 141 08</b>	10	443,00
10		500	<b>0 140 10</b>	10	146,00	<b>0 141 10</b>	10	443,00
12		500	<b>0 140 12</b>	10	146,00	<b>0 141 12</b>	10	443,00
16		500	<b>0 140 16</b>	10	146,00	<b>0 141 16</b>	10	443,00
20		500	<b>0 140 20</b>	10	146,00	<b>0 141 20</b>	10	443,00
25		500	<b>0 140 25</b>	10	146,00	<b>0 141 25</b>	10	443,00
32		500	<b>0 140 32</b>	10	156,00	<b>0 141 32</b>	10	467,00
22 x 58	40	500	<b>0 140 40</b>	10	156,00	<b>0 141 40</b>	10	467,00
	45	400	<b>0 140 45</b>	10	156,00	<b>0 141 45</b>	10	467,00
	50	400	<b>0 140 50</b>	10	156,00	<b>0 141 50</b>	10	467,00
	16	500	<b>0 150 16</b>	10	366,00	<b>0 151 16</b>	10	676,00
	20	500	<b>0 150 20</b>	10	366,00	<b>0 151 20</b>	10	676,00
	25	500	<b>0 150 25</b>	10	366,00	<b>0 151 25</b>	10	676,00
	32	500	<b>0 150 32</b>	10	391,00	<b>0 151 32</b>	10	684,00
	40	500	<b>0 150 40</b>	10	391,00	<b>0 151 40</b>	10	684,00
50	500	<b>0 150 50</b>	10	391,00	<b>0 151 50</b>	10	684,00	
63	500	<b>0 150 63</b>	10	410,00	<b>0 151 63</b>	10	703,00	
80	500	<b>0 150 80</b>	10	410,00	<b>0 151 80</b>	10	703,00	
100	500	<b>0 150 96</b>	10	410,00	<b>0 151 95</b>	10	703,00	
125	400	<b>0 150 97</b>	10	410,00	<b>0 151 97</b>	10	703,00	

\* Tüm kartuşların kesme kapasitesi 100 kA'dır.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
NÖTR	10x38	<b>0 133 00</b>	10	146,00
	14x51	<b>0 143 00</b>	10	204,00
	22x58	<b>0 153 00</b>	10	207,00



# GÜÇ KORUMA ve KONTROL ÜRÜNLERİ



**S. 17**  
DRX 125 - 250 - 630  
Sabit tip kompakt şalter



**S. 20**  
DPX³ 160\*  
kompakt şalter



**S. 20**  
DPX³ 250  
kompakt şalter



**S. 24**  
DPX³ 630  
kompakt şalter



**S. 25**  
DPX³ 630  
Kaçak akım koruma modülü



**S. 26**  
DPX³ 1600  
kompakt şalter



**S. 28**  
Kaçak akım koruma rölesi



**S. 32**  
DMX-SP  
Açık tip şalter



**S. 36**  
DMX³ 2500/4000/6300  
Açık tip şalter



**S. 40**  
MPX³ Motor koruma şalteri



**S. 42**  
CTX³ Endüstriyel güç kontaktörleri



**S. 44**  
RTX³ Termik röleler



**S. 48**  
EMDX³ Enerji analizörü



**S. 49**  
Akım trafoları



# DRX

## DAYANIKLI TASARIM GÜVENLİ KORUMA

Konut, ticari ve endüstriyel uygulamalarda 630A'e kadar olan elektrik sistemlerinizin korunması için özel tasarlanmış kompakt bir çözümdür. Üç farklı boyutu, 16kA'den 50kA'e kadar kesme kapasitesi, dayanıklı

tasarımı ve aksesuarları ile dağıtım sistemlerinizin tam ve güvenli bir şekilde korunmasını sağlar. DRX serisi termik manyetik şalterler ile elektrik sisteminiz Legrand güvencesi altında.



## DRX kompakt şalterler

15 A'den 630 A'e sabit termik manyetik korumalı şalterler



### KASA

### DRX 125

### DRX 250

### DRX 630

Montaj	RAY ÜZERİNE YA DA PLAKA ÜZERİNE	RAY ÜZERİNE YA DA PLAKA ÜZERİNE	PLAKA ÜZERİNE
Anma akımı (In)	15'ten 125 A'e kadar	125'ten 250 A'e kadar	320'den 630 A'e kadar
Kesme kapasitesi (Icu) 415 V~da	20 kA	25 kA	36 kA
Yalıtım gerilimi Ui (V)	690	690	690
Kutup sayısı	3K - 4K	3K - 4K	3K - 4K

\* 15A'den 100A'ya kadar

### DRX KOMPAKT ŞALTERLER



0 270 28

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DRX 125	20	25	0 270 22	1	4.440,00	0 270 32	1	5.980,00
	20	40	0 270 24	1	4.440,00	0 270 34	1	5.980,00
	20	63	0 272 20	1	4.450,00	0 272 22	1	6.340,00
	20	80	0 272 57	1	5.130,00	0 272 58	1	6.840,00
	20	100	0 270 28	1	5.130,00	0 270 38	1	6.840,00
	20	125	0 272 21	1	5.610,00	0 272 23	1	7.220,00
DRX 250	25	160	0 272 30	1	7.830,00	0 272 31	1	10.100,00
	25	200	0 271 15	1	9.160,00	0 271 21	1	11.900,00
	25	250	0 271 17	1	9.760,00	0 271 23	1	12.400,00
DRX 630	36	320	0 272 34	1	25.200,00	0 272 38	1	35.100,00
	36	400	0 272 35	1	25.400,00	0 272 39	1	35.700,00
	36	500	0 272 36	1	30.400,00	0 272 40	1	39.200,00
	36	630	0 272 37	1	32.100,00	0 272 41	1	40.900,00

### ELEKTRİKSEL AKSESUARLAR



0 271 54



0 271 64

	Seri	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAK	DRX 125	-	0 271 40	1	1.680,00
	DRX 250	-	0 271 40	1	1.680,00
	DRX 630	-	4 210 11	1	1.880,00
ALARM BLOĞU	DRX 125	-	0 271 41	1	1.660,00
	DRX 250	-	0 271 41	1	1.660,00
YARDIMCI ALARM	DRX 125	-	0 271 42	1	2.390,00
	DRX 250	-	0 271 42	1	2.390,00
	DRX 630	-	4 210 11	1	1.880,00
AÇTIRMA BOBİNİ	DRX 125	230 V	0 271 54	1	3.230,00
	DRX 250	230 V	0 271 54	1	3.230,00
	DRX 630	230 V	4 222 42	1	3.330,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	DRX 125	230 V	0 271 64	1	5.290,00
	DRX 250	230 V	0 271 64	1	5.290,00
	DRX 630	230 V	4 222 48	1	5.880,00

**DRX kompakt şalterler**

15 A'den 630 A'e sabit termik manyetik korumalı şalterler

**MONTAJ AKSESUARI**

0 271 83



0 271 81



0 262 48



0 262 51

	Seri	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RAYA MONTAJ AKSESUARI	DRX 125		<b>0 271 87</b>	1	376,00
	DRX 250		<b>0 271 88</b>	1	661,00
KİLİTLEME AKSESUARI	DRX 125		<b>0 271 80</b>	1	657,00
	DRX 250		<b>0 271 80</b>	1	657,00
	DRX 630		<b>0 262 40</b>	1	1.180,00
TERMİNAL KORUYUCULARI	DRX 125	2 li 3K	<b>0 271 83</b>	1	1.070,00
	DRX 125	2 li 4K	<b>0 271 84</b>	1	1.080,00
	DRX 250	2 li 3K	<b>0 271 85</b>	1	1.090,00
	DRX 250	2 li 4K	<b>0 271 86</b>	1	1.370,00
	DRX 630	2 li 3K	<b>0 262 44</b>	1	3.270,00
	DRX 630	2 li 4K	<b>0 262 45</b>	1	2.370,00
İZOLASYON KORUYUCULARI	DRX 125	2 li 3K	<b>0 271 81</b>	1	297,00
	DRX 125	2 li 4K	<b>0 271 82</b>	1	350,00
	DRX 250	2 li 3K	<b>0 271 81</b>	1	297,00
	DRX 250	2 li 4K	<b>0 271 82</b>	1	350,00
IP20 TERMINAL KAPAK	DRX 630	2 li 3K	<b>4 222 34</b>	1	1.640,00
	DRX 630	2 li 4K	<b>4 222 35</b>	1	2.180,00
GENİŞLETİLMİŞ ÖN TERMİNAL	DRX 630		<b>0 262 47</b>	1	5.140,00
DAĞITICILAR	DRX 630	3K	<b>0 262 48</b>	1	4.500,00
	DRX 630	4K	<b>0 262 49</b>	1	6.290,00
DÖNER TERMİNALLER	DRX 630	3K	<b>0 263 50</b>	1	11.600,00
	DRX 630	4K	<b>0 263 51</b>	1	14.600,00
DÜZ TERMİNALLER	DRX 630	3K	<b>0 263 52</b>	1	17.300,00
	DRX 630	4K	<b>0 263 53</b>	1	19.600,00

	Seri	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Dönen kumanda kolları -Gri	DRX 125	<b>6 687 70</b>	1	1.180,00	<b>6 687 71</b>	1	2.710,00
	DRX 250	<b>6 687 72</b>	1	1.180,00	<b>6 687 73</b>	1	2.710,00
	DRX 630	<b>6 687 80</b>	1	1.470,00	<b>6 687 81</b>	1	2.960,00

	Icu (kA)	Kutup/set	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kafes Terminal	Azami 50 A'e kadar	3K	<b>0 271 70</b>	1	1.120,00
	60 A'den 100 A'e kadar	3K	<b>0 271 71</b>	1	1.120,00
	Azami 50 A'e kadar	4K	<b>0 271 72</b>	1	1.270,00
	60 A'den 100 A'e kadar	4K	<b>0 271 73</b>	1	1.270,00
	250 A ve üstü	3K	<b>0 271 74</b>	1	2.330,00
	250 A ve üstü	4K	<b>0 271 75</b>	1	2.980,00
	4'lü kafes terminal seti	set	<b>0 262 50</b>	1	3.800,00
	4'lü yüksek kapasiteli terminal seti	set	<b>0 262 51</b>	1	11.900,00

## DPX<sup>3</sup> Serisi 4 farklı kasa boyutunda, 16 kA'den 100 kA'e kadar kesme kapasitelerinde çözüm sunar.



In	16	25	40	63	80	100	125	160	200	250	320	400	500	630	800	1000	1250	1600	
16 kA	DPX <sup>3</sup> 160																		
25 kA	DPX <sup>3</sup> 160			DPX <sup>3</sup> 250															
36 kA	DPX <sup>3</sup> 160			DPX <sup>3</sup> 250							DPX <sup>3</sup> 630				DPX <sup>3</sup> 1600				
50 kA	DPX <sup>3</sup> 160			DPX <sup>3</sup> 250							DPX <sup>3</sup> 630				DPX <sup>3</sup> 1600				
70 kA				DPX <sup>3</sup> 250							DPX <sup>3</sup> 630				DPX <sup>3</sup> 1600				
100 kA											DPX <sup>3</sup> 630				DPX <sup>3</sup> 1600				



DPX<sup>3</sup> 160  
Raya veya plakaya  
montaj



DPX<sup>3</sup> 250  
Raya veya plakaya montaj



DPX<sup>3</sup> 630  
Plakaya montaj



DPX<sup>3</sup> 1600  
Plakaya montaj

Renk kodları sayesinde  
kesme kapasitesi  
kolayca belirlenir.



16 kA



25 kA



36 kA



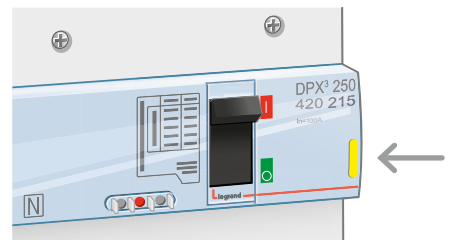
50 kA



70 kA



100 kA





## DPX<sup>3</sup> kompakt şalterler

16 A'den 250 A'e termik manyetik korumalı şalterler

### DPX<sup>3</sup> KOMPAKT ŞALTERLER

IEC 60947-2 standardına uygundur



4 200 01



4 200 11



4 200 37

Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup			Entegre kaçak akım modüllü			
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	4 kutup			
								Ref.	Amb.	₺/Ad.	
16	25	4 200 01	1	6.060,00	4 200 11	1	8.280,00	4 200 31	1	30.300,00	
16	40	4 200 02	1	6.060,00	4 200 12	1	8.280,00	4 200 32	1	30.300,00	
16	63	4 200 03	1	6.060,00	4 200 13	1	8.280,00	4 200 33	1	30.300,00	
16	80	4 200 04	1	6.060,00	4 200 14	1	8.280,00	4 200 34	1	30.300,00	
16	100	4 200 05	1	6.060,00	4 200 15	1	8.280,00	4 200 35	1	30.300,00	
16	125	4 200 06	1	7.120,00	4 200 16	1	9.560,00	4 200 36	1	30.800,00	
16	160	4 200 07	1	7.710,00	4 200 17	1	10.300,00	4 200 37	1	32.100,00	
25	25	4 200 41	1	6.390,00	4 200 51	1	8.900,00	4 200 71	1	30.800,00	
25	40	4 200 42	1	6.390,00	4 200 52	1	8.900,00	4 200 72	1	30.800,00	
25	63	4 200 43	1	6.390,00	4 200 53	1	8.900,00	4 200 73	1	30.800,00	
25	80	4 200 44	1	6.390,00	4 200 54	1	8.900,00	4 200 74	1	30.800,00	
25	100	4 200 45	1	6.390,00	4 200 55	1	8.900,00	4 200 75	1	30.800,00	
25	125	4 200 46	1	7.780,00	4 200 56	1	10.600,00	4 200 76	1	31.200,00	
25	160	4 200 47	1	8.210,00	4 200 57	1	11.100,00	4 200 77	1	32.200,00	
36	25	4 200 81	1	6.740,00	4 200 91	1	9.280,00	4 201 11	1	31.200,00	
36	40	4 200 82	1	6.740,00	4 200 92	1	9.280,00	4 201 12	1	31.200,00	
36	63	4 200 83	1	6.740,00	4 200 93	1	9.280,00	4 201 13	1	31.200,00	
36	80	4 200 84	1	6.740,00	4 200 94	1	9.280,00	4 201 14	1	31.200,00	
36	100	4 200 85	1	6.740,00	4 200 95	1	9.280,00	4 201 15	1	31.200,00	
36	125	4 200 86	1	8.110,00	4 200 96	1	11.100,00	4 201 16	1	32.200,00	
36	160	4 200 87	1	8.490,00	4 200 97	1	11.600,00	4 201 17	1	32.800,00	
50	25	4 201 21	1	7.910,00	4 201 31	1	11.000,00	4 201 51	1	31.300,00	
50	40	4 201 22	1	7.910,00	4 201 32	1	11.000,00	4 201 52	1	31.300,00	
50	63	4 201 23	1	7.910,00	4 201 33	1	11.000,00	4 201 53	1	31.300,00	
50	80	4 201 24	1	7.910,00	4 201 34	1	11.000,00	4 201 54	1	31.300,00	
50	100	4 201 25	1	7.910,00	4 201 35	1	11.000,00	4 201 55	1	31.300,00	
50	125	4 201 26	1	9.200,00	4 201 36	1	13.200,00	4 201 56	1	32.800,00	
50	160	4 201 27	1	9.720,00	4 201 37	1	13.700,00	4 201 57	1	33.200,00	
25	200	4 202 08	1	12.900,00	4 202 18	1	16.400,00	4 202 28	1	37.900,00	
25	250	4 202 09	1	12.900,00	4 202 19	1	16.400,00	4 202 29	1	37.900,00	
36	200	4 202 38	1	13.700,00	4 202 48	1	18.000,00	4 202 58	1	38.400,00	
36	250	4 202 39	1	13.700,00	4 202 49	1	18.000,00	4 202 59	1	38.400,00	
50	200	4 202 68	1	15.900,00	4 202 78	1	23.300,00	4 202 88	1	45.500,00	
50	250	4 202 69	1	15.900,00	4 202 79	1	23.300,00	4 202 89	1	45.500,00	
70	200	4 206 08	1	19.100,00	4 206 18	1	25.000,00	4 206 28	1	51.200,00	
70	250	4 206 09	1	19.100,00	4 206 19	1	25.000,00	4 206 29	1	51.200,00	
50	100	4 203 65	1	29.400,00	4 203 75	1	36.000,00	4 203 85	1	60.000,00	
50	160	4 203 67	1	29.700,00	4 203 77	1	37.400,00	4 203 87	1	62.500,00	
50	250	4 203 69	1	32.000,00	4 203 79	1	40.000,00	4 203 89	1	65.400,00	
70	100	4 206 37	1	31.000,00	4 206 47	1	38.600,00	4 206 57	1	64.600,00	
70	160	4 206 38	1	31.200,00	4 206 48	1	39.200,00	4 206 58	1	65.400,00	
70	250	4 206 39	1	33.700,00	4 206 49	1	41.900,00	4 206 59	1	66.100,00	
DPX <sup>3</sup> 250 Elektronik (toprak hatasına karşı koruma)	50	100	4 205 45	1	31.600,00	4 205 55	1	40.600,00			
	50	160	4 205 47	1	32.100,00	4 205 57	1	41.900,00			
	50	250	4 205 49	1	35.300,00	4 205 59	1	45.600,00			



LCD ekranlı kaçak akım modüllü ile donatılmış kompakt şalterlerin Ayarlanabilir gecikme süreleri: 0 – 0,3 – 1 – 3s (0, 03A hassasiyetinde sadece 0s)

## DPX<sup>3</sup> aksesuarlar

DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 için

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 SOKETLİ KAİDE



4 210 40

Açıklama	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 160 için	3	<b>4 210 40</b>	1	17.000,00
DPX <sup>3</sup> 160 için	4	<b>4 210 41*</b>	1	23.800,00
DPX <sup>3</sup> 250 için	3	<b>4 210 42</b>	1	18.300,00
DPX <sup>3</sup> 250 için	4	<b>4 210 43*</b>	1	22.900,00

\* Standart veya entegre kaçak akım modüllü

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 SOKETLİ KAİDE AKSESUARLAR



4 210 44

SOKETLİ TİP  
AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yardımcı kontak konektörü	<b>4 210 44</b>	1	6.360,00
Ronis kilitleme aks.	<b>4 210 45</b>	1	14.900,00
Profalux kilitleme aks.	<b>4 210 46</b>	1	13.600,00
Asma kilit aksesuarı	<b>4 210 47</b>	1	3.740,00

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 BAĞLANTI AKSESUARLARI



4 210 36



4 210 28



4 210 32



4 210 54

Açıklama	DPX <sup>3</sup> 160			DPX <sup>3</sup> 250		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kafes Terminal (3 adet)	<b>4 210 26</b>	1	2.940,00	<b>4 210 30</b>	1	1.630,00
Kafes Terminal (4 adet)	<b>4 210 27</b>	1	3.670,00	<b>4 210 31</b>	1	2.170,00
Yalıtım Plakaları (3 adet)	<b>4 210 70</b>	1	2.350,00	<b>4 210 70</b>	1	2.350,00
Önden Bağlantı (3 adet)	<b>4 210 28*</b>	1	458,00			
Önden Bağlantı (4 adet)	<b>4 210 29*</b>	1	631,00			
Faz Genişletici 3 Kutup	<b>4 210 32</b>	1	2.760,00	<b>4 210 34</b>	1	4.110,00
Faz Genişletici 4 Kutup	<b>4 210 33</b>	1	4.230,00	<b>4 210 35</b>	1	5.680,00
Arka Kontak 3 Kutup (3 adet)	<b>4 210 36</b>	1	3.910,00	<b>4 210 38</b>	1	4.150,00
Arka Kontak 4 Kutup (4 adet)	<b>4 210 37</b>	1	4.970,00	<b>4 210 39</b>	1	5.020,00
Önden bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (3 Kutup)	<b>4 210 54</b>	1	2.300,00	<b>4 210 56</b>	1	2.390,00
Önden bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (4 Kutup)	<b>4 210 55</b>	1	2.710,00	<b>4 210 57</b>	1	3.220,00
Arkadan bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (3 Kutup)	<b>4 210 50</b>	1	2.010,00	<b>4 210 52</b>	1	2.180,00
Arkadan bağlantı için terminal koruyucu kapaklar (4 Kutup)	<b>4 210 51</b>	1	2.380,00	<b>4 210 53</b>	1	2.710,00
Montaj Plakları 3K ve 4K	<b>4 210 71</b>	1	531,00	<b>4 210 72</b>	1	603,00
Montaj Plakları entegre kaçak akımlı versiyon için 4K	<b>4 210 73</b>	1	831,00	<b>4 210 74</b>	1	831,00
Montaj Plakları yana montaj motorlu versiyon için 3K ve 4K	<b>4 210 68</b>	1	1.160,00	<b>4 210 69</b>	1	867,00

\* Genişletilmiş önden bağlantılar bakır baralar içindir.



4 210 71

## DPX<sup>3</sup> aksesuarlar

DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 için

### DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 MEKANİK KİLİT TERMİNALERİ



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit tip için kaide	<b>4 210 58</b>	1	3.690,00
Soketli ve çekmeceli tip için kaide	<b>4 210 59</b>	1	3.690,00

DPX<sup>3</sup> 160 serisinden 2 adet şalterin veya DPX<sup>3</sup> 250 serisinden 2 adet şalterin veya DPX<sup>3</sup> 160 ile DPX<sup>3</sup> 250 serilerinden birer adet şalterlerin mekanik kilitlemesini sağlar.



Enversör için;  
2 şalter + 2 öne montaj motor + 2 yardımcı kontak + 1  
enversör şasi kaidesi + 1 elektronik kontrol ünitesi

### MOTOR MEKANİZMALARI



4 210 68 + 4 210 60

Açıklama	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yana montaj	24 - 230 V ~/ $\equiv$	<b>4 210 60*</b>	1	24.700,00
Öne montaj	24 - 230 V ~/ $\equiv$	<b>4 210 61</b>	1	21.700,00

\* Yana montaj motor mekanizması için s. 21'den montaj plakası seçilmesi gerekmektedir.

### KİLİTLER



4 210 06

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Doğrudan montaj için ronis	<b>4 210 06</b>	1	14.900,00
Doğrudan montaj için profalux	<b>4 210 07</b>	1	13.600,00
Uzatma kolu kumanda için ronis	<b>4 210 08</b>	1	16.400,00
Uzatma kolu kumanda için profalux	<b>4 210 09</b>	1	16.400,00

### DÖNEN KUMANDA KOLLARI



4 201 60



4 201 61

Açıklama	Kompakt şalter üzerine montaj						Pano kapağına montaj					
	Standart			Acil Durum - Sarı Kırmızı			Standart			Acil Durum - Sarı Kırmızı		
Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
DPX <sup>3</sup> 160-250	<b>4 201 60</b>	1	1.300,00	<b>4 201 73</b>	1	1.360,00	<b>4 201 61</b>	1	2.960,00	<b>4 201 74</b>	1	3.120,00

## DPX<sup>3</sup> elektriksel aksesuarlar

DPX<sup>3</sup> 160 ve 250 için

### UZAKTAN KUMANDA MOTOR İÇİN KİLİTLER



4 210 62

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Öne montaj motor için ronis	4 210 62	1	14.900,00
Öne montaj motor için profalux	4 210 63	1	13.600,00
Öne montaj için asma kilit	4 210 64	1	1.890,00
Yana montaj motor için ronis	4 210 65	1	14.900,00
Yana montaj motor için profalux	4 210 66	1	13.600,00
Yana montaj için asma kilit	4 210 67	1	1.890,00

### YARDIMCI KONTAKLAR



4 210 11

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Döner kumandalar için 1NA+1NK kontak	4 210 10	1	3.460,00
Yardımcı kontak veya hata sinyal kontağı	4 210 11	1	1.880,00
Soketli tip için yerinde/yerinde değil kontağı	4 210 48	1	2.680,00

### AÇTIRMA BOBİNİ



4 210 16

Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
200-277 V ~	4 210 16	1	2.840,00
380-480 V ~	4 210 17	1	2.840,00

12 V, 24 V, 48 V ~/, 110-150 V ~ açtırma bobini için lütfen bize danışınız.

### DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ



4 210 22

Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
200-240 V ~	4 210 22	1	5.620,00
277 V ~	4 210 23	1	5.620,00

12 V, 24 V, 48 V ~/, 110-150 V ~ açtırma bobini için lütfen bize danışınız.

### AKSESUARLAR



4 210 75

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Modbus Haberleşme birimi	4 210 75	1	10.800,00

# DPX<sup>3</sup> 630 kompakt şalterler

320-630 A'e kadar

## DPX<sup>3</sup> 630 KOMPAKT ŞALTER



4 220 02

### Termik Manyetik için:

Termik ayar sahası Ir : (0,8-1)xln  
Manyetik ayar sahası li : (5-10)xln

### Elektronik S1 koruma:

Termik ayar sahası Ir : (0,4-1)xln  
Manyetik ayar sahası lsd : (1,5-10)xlr

kA	In (A)	Amb.	Termik manyetik şalter				Elektronik S1 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	
4 220 01	37.600,00	4 220 06	48.800,00	4 224 99	49.700,00	4 225 04	64.300,00			
4 220 02	39.200,00	4 220 07	50.900,00	4 225 00	50.500,00	4 225 05	66.400,00			
4 220 03	44.400,00	4 220 08	59.100,00	4 225 01	58.500,00	4 225 06	77.900,00			
4 220 04	49.900,00	4 220 09	62.900,00	4 225 02	65.100,00	4 225 07	84.100,00			
4 220 15	39.200,00	4 220 20	52.100,00	4 225 09	52.500,00	4 225 14	68.000,00			
4 220 16	40.700,00	4 220 21	54.200,00	4 225 10	53.800,00	4 225 15	70.000,00			
4 220 17	46.800,00	4 220 22	62.100,00	4 225 11	62.300,00	4 225 16	82.600,00			
4 220 18	52.400,00	4 220 23	66.100,00	4 225 12	68.300,00	4 225 17	89.500,00			
4 220 29	46.000,00	4 220 34	59.500,00	4 225 24	59.200,00	4 225 29	77.400,00			
4 220 30	48.700,00	4 220 35	62.900,00	4 225 20	61.300,00	4 225 25	79.800,00			
4 220 31	55.100,00	4 220 36	73.700,00	4 225 21	70.000,00	4 225 26	92.400,00			
4 220 32	60.000,00	4 220 37	77.800,00	4 225 22	79.000,00	4 225 27	101.400,00			
4 220 43	47.900,00	4 220 48	62.900,00	4 225 29	70.800,00	4 225 34	91.600,00			
4 220 44	50.300,00	4 220 49	66.400,00	4 225 30	73.100,00	4 225 35	95.000,00			
4 220 45	57.800,00	4 220 50	76.800,00	4 225 31	83.600,00	4 225 36	111.200,00			
4 220 46	62.100,00	4 220 51	79.800,00	4 225 32	94.200,00	4 225 37	122.300,00			



4 220 60

### Elektronik S2 koruma:

Termik ayar sahası Ir : (0,4-1)xln  
Termik koruma gecikmesi tr : 3-15sn  
Manyetik ayar sahası lsd : (1,5-10)xlr  
Manyetik koruma gecikmesi tsd : 0-0,5 sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik S2 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	
4 220 57	59.400,00	4 220 62	75.400,00			
4 220 58	60.200,00	4 220 63	78.600,00			
4 220 59	71.100,00	4 220 64	94.200,00			
4 220 60	76.600,00	4 220 65	99.700,00			
4 220 67	64.300,00	4 220 72	83.200,00			
4 220 68	66.300,00	4 220 73	85.800,00			
4 220 69	76.200,00	4 220 74	100.200,00			
4 220 70	84.100,00	4 220 75	109.300,00			
4 220 77	68.800,00	4 220 82	94.000,00			
4 220 78	72.000,00	4 220 83	97.000,00			
4 220 79	85.800,00	4 220 84	113.300,00			
4 220 80	92.400,00	4 220 85	124.900,00			
4 220 87	81.400,00	4 220 92	105.800,00			
4 220 88	84.200,00	4 220 93	110.000,00			
4 220 89	96.300,00	4 220 94	129.700,00			
4 220 90	107.700,00	4 220 95	142.400,00			



4 221 38

### Elektronik Sg koruma:

Termik ayar sahası Ir : (0,4-1)xln  
Termik koruma gecikmesi tr : 3-15sn  
Manyetik ayar sahası lsd : (1,5-10)xlr  
Manyetik koruma gecikmesi tsd : 0-0,5 sn  
Toprak hatası koruması Ig : (0,2-1)xln  
Toprak hatası koruma gecikmesi tg : 0,1-1sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik Sg Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	
4 221 37	60.200,00	4 221 42	76.600,00			
4 221 38	61.200,00	4 221 43	79.000,00			
4 221 39	72.000,00	4 221 44	95.500,00			
4 221 40	77.100,00	4 221 45	100.700,00			
4 221 47	64.500,00	4 221 52	83.800,00			
4 221 48	66.400,00	4 221 53	87.100,00			
4 221 49	76.200,00	4 221 54	100.700,00			
4 221 50	85.200,00	4 221 55	110.200,00			
4 221 57	69.200,00	4 221 62	95.000,00			
4 221 58	72.300,00	4 221 63	98.000,00			
4 221 59	85.800,00	4 221 64	115.300,00			
4 221 60	93.200,00	4 221 65	125.100,00			
4 221 67	87.500,00	4 221 72	115.300,00			
4 221 68	89.600,00	4 221 73	118.300,00			
4 221 69	102.700,00	4 221 74	139.200,00			
4 221 70	116.500,00	4 221 75	152.500,00			



# DPX<sup>3</sup> 630 aksesuarlar ve donanımlar

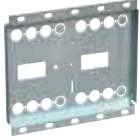
## DPX<sup>3</sup> 630 KAÇAK AKIM KORUMA MODÜLÜ



0 260 60

	Kutup	In (A)	Amb.	Standart	
				Ref.	₺/Ad.
KAÇAK AKIM KORUMA	3K	400	1	0 260 60	29.900,00
	4K	400	1	0 260 61	33.700,00
	3K	630	1	0 260 64	37.500,00
	4K	630	1	0 260 65	40.200,00

## DPX<sup>3</sup> 630 SOKETLİ VE ÇEKMECELİ TİP

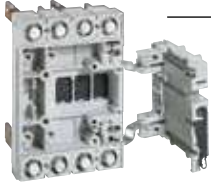


0 264 09

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
ENVERSÖR ŞAŞI KAİDESİ	DPX <sup>3</sup> 630 A şalter için	1	0 264 09	10.600,00
	DPX <sup>3</sup> 630 A çekmeceli ve soketli tip için	1	0 264 04	18.100,00

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DEBRO LİFT AKSESUARI	Debro-lift mekanizma kurma-ayırma kolu	1	0 265 75	4.110,00
	Yardımcı blok kontakları	1	4 222 30	8.480,00

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DEBRO LİFT AKSESUARI	Ayırma kolu 2 set	1	4 222 28	11.300,00
	Konnektör seti (24 pin)	1	4 222 29	4.870,00



4 222 25

	Açıklama	Amb.	3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
SOKETLİ TİP	Soketli ve çekmeceli tip için terminaller	1	4 222 20	20.700,00	4 222 21	27.400,00
	Ön terminal montaj gövdesi	1	4 222 22	47.000,00	4 222 23	51.600,00
	Düz arka terminal montaj gövdesi	1	4 222 24	28.200,00	4 222 25	36.500,00
	Kaçak akımlı DPX <sup>3</sup> Ön terminal mon. gövdesi	1			4 222 26	79.800,00
	Kaçak akımlı DPX <sup>3</sup> Arka terminal mon. gövdesi	1			4 222 27	49.700,00



4 222 32

	Açıklama	Amb.	3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
ÇEKMECELİ TİP	Defro Lift mekanizması DPX <sup>3</sup> Kasa için	1	4 222 31	47.900,00	4 222 32	60.100,00
	Defro Lift mek. DPX <sup>3</sup> Kaçak akım modüllü için	1			4 222 33	62.200,00

	Açıklama	Amb.	Düz anahtar		Yıldız anahtar	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
KİLİT TERTİBATI DEBRO LİFT İÇİN	DPX <sup>3</sup> için 1 adet anahtar	1	0 265 76	9.880,00	0 263 48	11.300,00
	Motorlu şalter için 2 anahtar	1	0 265 78	18.100,00	0 265 77	17.600,00

	Açıklama	Amb.	Standart (Gri)		Acil Durum (sarı/kır.)	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
DÖNEN KUMANDA KOLLARI	DPX <sup>3</sup> 630 doğrudan montaj	1	4 201 62	1.700,00	4 201 75	1.790,00
	Pano kapağına montaj	1	4 201 63	3.120,00	4 201 76	3.280,00



0 262 46



0 262 48



0 262 50

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DÖNEN KUMANDA KOLLARI İÇİN KİLİT	Kilit ve düz anahtar	1	0 262 93	14.400,00
	Kilit ve yıldız anahtar	1	0 262 94	14.400,00
AKSESUARLAR	Yalıtım plakaları	1	0 262 30	301,00
	Bağlantı koruyucu 3 kutup	1	0 262 44	3.270,00
	Bağlantı koruyucu 4 kutup	1	0 262 45	2.370,00
	Asma kilit	1	0 262 40	1.180,00
	Kafes uç 300 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	0 262 50	3.800,00
	Kafes uç 2x240 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	0 262 51	11.900,00
	Pabuç bağlantı adaptörü	1	0 262 46	3.650,00
	Geniş çaplı ön terminal 4'lü set	1	0 262 47	5.140,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 3k	1	0 262 48	4.500,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 4k	1	0 262 49	6.290,00
	Arka terminal giriş çıkış döner tip 3k	1	0 263 50	11.600,00
	Arka terminal giriş çıkış döner tip 4k	1	0 263 51	14.600,00
	Arka terminal giriş çıkış düz terminal 3k	1	0 263 52	17.300,00
	Arka terminal giriş çıkış düz terminal 4k	1	0 263 53	19.600,00
	Terminal koruma kapağı IP20 3k	1	4 222 34	1.640,00
Terminal koruma kapağı IP20 4k	1	4 222 35	2.180,00	

# DPX<sup>3</sup> 1600 kompakt şalterler

800-1600 A'e kadar

## DPX<sup>3</sup> 1600 KOMPAKT ŞALTER



4 222 52

### Termik Manyetik için:

Termik ayar sahası Ir: (0,8-1)xln

Manyetik ayar sahası li: (5-10)xln

### Elektronik S1 koruma:

Termik ayar sahası Ir: (0,4-1)xln

Manyetik ayar sahası lsd: (1,5-10)xlr

kA	In (A)	Amb.	Termik manyetik şalter				Elektronik S1 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup		3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 222 52	84.200,00	4 222 57	112.800,00	4 225 40	94.600,00	4 225 46	126.200,00
36	1000	1	4 222 53	98.800,00	4 222 58	132.700,00	4 225 41	109.300,00	4 225 47	148.400,00
36	1250	1	4 222 54	104.300,00	4 222 59	139.100,00	4 225 42	119.600,00	4 225 48	161.700,00
36	1600	1					4 225 43	155.400,00	4 225 49	202.200,00
50	800	1	4 222 64	84.800,00	4 222 69	113.000,00	4 225 52	97.800,00	4 225 58	131.300,00
50	1000	1	4 222 65	102.000,00	4 222 70	138.700,00	4 225 53	115.900,00	4 225 59	154.300,00
50	1250	1	4 222 66	108.500,00	4 222 71	146.500,00	4 225 54	124.300,00	4 225 60	164.500,00
50	1600	1					4 225 55	160.000,00	4 225 61	212.800,00
70	800	1	4 222 76	103.800,00	4 222 81	139.700,00	4 225 64	113.900,00	4 225 70	152.100,00
70	1000	1	4 222 77	124.300,00	4 222 82	166.600,00	4 225 65	135.400,00	4 225 71	180.600,00
70	1250	1	4 222 78	129.600,00	4 222 83	173.500,00	4 225 66	142.000,00	4 225 72	187.600,00
70	1600	1					4 225 67	168.700,00	4 225 73	219.400,00
100	800	1	4 222 88	108.100,00	4 222 93	147.300,00	4 225 76	123.800,00	4 225 82	165.100,00
100	1000	1	4 222 89	132.200,00	4 222 94	176.900,00	4 225 77	141.600,00	4 225 83	190.500,00
100	1250	1	4 222 90	138.700,00	4 222 95	182.800,00	4 225 78	150.700,00	4 225 84	207.700,00



4 223 00

### Elektronik S2 koruma:

Termik ayar sahası Ir: (0,4-1)xln

Termik koruma gecikmesi tr: 3-15sn

Manyetik ayar sahası lsd: (1,5-10)xlr

Manyetik koruma gecikmesi tsd: 0-0,5 sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik S2 Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 223 00	113.600,00	4 223 06	149.700,00
36	1000	1	4 223 01	122.200,00	4 223 07	165.200,00
36	1250	1	4 223 02	140.000,00	4 223 08	185.200,00
36	1600	1	4 223 03	184.000,00	4 223 09	238.300,00
50	800	1	4 223 12	115.300,00	4 223 18	157.200,00
50	1000	1	4 223 13	127.100,00	4 223 19	171.500,00
50	1250	1	4 223 14	144.700,00	4 223 20	194.000,00
50	1600	1	4 223 15	189.300,00	4 223 21	252.500,00
70	800	1	4 223 24	128.900,00	4 223 30	174.300,00
70	1000	1	4 223 25	176.600,00	4 223 31	234.800,00
70	1250	1	4 223 26	181.400,00	4 223 32	236.500,00
70	1600	1	4 223 27	204.200,00	4 223 33	263.200,00
100	800	1	4 223 36	143.200,00	4 223 42	191.100,00
100	1000	1	4 223 37	183.700,00	4 223 43	246.300,00
100	1250	1	4 223 38	189.700,00	4 223 44	252.200,00



4 224 23

### Elektronik Sg koruma:

Termik ayar sahası Ir: (0,4-1)xln

Termik koruma gecikmesi tr: 3-15sn

Manyetik ayar sahası lsd: (1,5-10)xlr

Manyetik koruma gecikmesi tsd: 0-0,5 sn

Toprak hatası koruması Ig: (0,2-1)xln

Toprak hatası koruma gecikmesi tg: 0,1-1sn

kA	In (A)	Amb.	Elektronik Sg Versiyon			
			3 kutup		4 kutup	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
36	800	1	4 223 96	114.700,00	4 224 02	151.300,00
36	1000	1	4 223 97	124.200,00	4 224 03	167.400,00
36	1250	1	4 223 98	142.000,00	4 224 04	189.700,00
36	1600	1	4 223 99	185.000,00	4 224 05	240.100,00
50	800	1	4 224 08	117.300,00	4 224 14	158.100,00
50	1000	1	4 224 09	127.100,00	4 224 15	171.500,00
50	1250	1	4 224 10	145.800,00	4 224 16	195.100,00
50	1600	1	4 224 11	191.600,00	4 224 17	254.400,00
70	800	1	4 224 20	131.300,00	4 224 26	176.600,00
70	1000	1	4 224 21	177.800,00	4 224 27	235.700,00
70	1250	1	4 224 22	181.800,00	4 224 28	238.500,00
70	1600	1	4 224 23	204.800,00	4 224 29	266.700,00
100	800	1	4 224 32	144.000,00	4 224 38	192.200,00
100	1000	1	4 224 33	188.800,00	4 224 39	248.300,00
100	1250	1	4 224 34	190.300,00	4 224 40	253.500,00

DPX<sup>3</sup> 1600 donanım ve aksesuarlar

 DPX<sup>3</sup> 1600 DONANIM VE AKSESUARLAR


0 264 10

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
ENVERSÖR ŞAŞI KAİDESİ	DPX <sup>3</sup> 1600 A şalter için	1	<b>0 264 10</b>	26.700,00
	DPX <sup>3</sup> 1600 A çekmeceli ve soketli tip için	1	<b>0 264 05</b>	42.000,00

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
AKSESUAR	Debro-lift mekanizma kurma-ayırma kolu	1	<b>0 265 75</b>	4.110,00
	Yardımcı blok kontakları	1	<b>4 222 30</b>	8.480,00

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
MEKANİZMA	Debro lift mekanizması 3K için	1	<b>4 225 93</b>	59.100,00
	Debro lift mekanizması 4K için	1	<b>4 225 94</b>	67.500,00



4 225 88 + 4 225 93

ÇEKMECELİ TİP	Açıklama	Amb.	3K		4K	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	Ön terminaller	1	<b>4 225 86</b>	95.000,00	<b>4 225 87</b>	115.600,00
	Arka terminaller	1	<b>4 225 88</b>	100.900,00	<b>4 225 89</b>	123.100,00

KİLİT TERTİBATI DEBRO LİFT İÇİN	Açıklama	Amb.	Düz anahtar		Yıldız anahtar	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	DPX <sup>3</sup> için 1 adet anahtar	1	<b>0 265 76</b>	9.880,00	<b>0 263 48</b>	11.300,00
	Motorlu şalter için 2 anahtar	1	<b>0 265 80</b>	16.400,00	<b>0 265 79</b>	15.800,00

DÖNEN KUMANDA KOLLARI	Açıklama	Amb.	Standart (Gri)		Acil Durum (sarı/kır.)	
			Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
	DPX <sup>3</sup> 1600 doğrudan montaj	1	<b>0 262 61</b>	12.400,00		
	Pano kapağına montaj	1	<b>0 262 83</b>	15.200,00	<b>0 262 84</b>	15.400,00



0 262 60



0 262 70



0 262 73

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
DÖNEN KUMANDA KOLLARI İÇİN KİLİT	Kilit ve düz anahtar	1	<b>0 262 93</b>	14.400,00
	Kilit ve yıldız anahtar	1	<b>0 262 94</b>	14.400,00
AKSESUARLAR	Yalıtım plakaları	1	<b>0 262 66</b>	505,00
	Bağlantı koruyucu 3 kutup	1	<b>0 262 64</b>	6.270,00
	Bağlantı koruyucu 4 kutup	1	<b>0 262 65</b>	7.620,00
	Kafes uç 2x240 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	<b>0 262 69</b>	2.680,00
	Kafes uç 4x240 mm <sup>2</sup> tek damar kablo için	1	<b>0 262 70</b>	4.250,00
	Kısa terminaller 800-1250A(1K için 2 bara)	1	<b>0 262 67</b>	4.980,00
	Uzun terminaller 1600A (1K için 3 bara)	1	<b>0 262 68</b>	9.120,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 3K	1	<b>0 262 73</b>	37.600,00
	Bara bağlantı (uzaklık arttırıcı) 4K	1	<b>0 262 74</b>	48.700,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (kısa tip) 3K	1	<b>0 263 80</b>	19.600,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (kısa tip) 4K	1	<b>0 263 82</b>	27.400,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (uzun tip) 3K	1	<b>0 263 81</b>	44.400,00
	Arka terminal giriş ve çıkış (uzun tip) 4K	1	<b>0 263 83</b>	57.600,00
	Terminal koruma kapağı IP20 3K	1	<b>4 225 90</b>	1.320,00
	Terminal koruma kapağı IP20 4K	1	<b>4 225 91</b>	1.750,00
	Harici nötr	1	<b>4 225 92</b>	12.100,00

DPX<sup>3</sup> kompakt şalterler

kaçak akım koruma rölesi ve toroid akım trafoları

## KAÇAK AKIM KORUMA RÖLESİ VE TOROİD AKIM TRAFOLARI

Çalışma gerilimi: 230 - 500 V ~

Ayarlanabilen ve mühürlenilen hassasiyet: 0,03 - 0,3 - 1 - 30 A

Ayarlanabilen ve mühürlenilen zaman ayarı: 0 - 0,3 - 1 - 5 sn



0 260 88



0 260 93

	Kesit	I max.	Hassasiyet	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kaçak akım koruma rölesi				<b>0 260 88</b>	1	12.500,00
Toroid akım trafosu	Ø 35 mm	150 A	0.03 - 30 A	<b>0 260 92</b>	1	8.070,00
	Ø 80 mm	400 A	0.03 - 30 A	<b>0 260 93</b>	1	9.300,00
	Ø 110 mm	630 A	0.3 - 30 A	<b>0 260 94</b>	1	10.700,00
	Ø 140 mm	1200 A	0.3 - 30 A	<b>0 260 95</b>	1	13.600,00
	Ø 210 mm	1800 A	0.3 - 30 A	<b>0 260 96</b>	1	22.900,00
Açılabilir Açılabilir	Ø 150 mm	1200 A	0.5 - 30 A	<b>0 260 97</b>	1	33.700,00
	Ø 300 mm	2000 A	1 - 30 A	<b>0 260 98</b>	1	61.900,00



\* 1 adet şalter, 1 adet kaçak akım koruma rölesi, 1 adet toroid akım trafosu ve 1 adet açtırma bobini ile (şaltere uygun) kaçak akım koruma sistemi oluşturulur.

DPX<sup>3</sup> 630- 1600 İÇİN ELEKTRİKSEL AKSESUARLAR

0 261 44



4 226 81

	Açıklama	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Uzaktan kumanda motorları	DPX <sup>3</sup> 630	230 V ~/-	<b>0 261 44</b>	1	58.800,00
	DPX <sup>3</sup> 1600 In≤1250A	230 V ~/-	<b>0 261 23</b>	1	85.700,00
	DPX <sup>3</sup> 1600 In=1600A	230 V ~/-	<b>0 261 27</b>	1	85.700,00
Yardımcı Kontak (1NA+1NK)	Tüm DPX <sup>3</sup> 'ler	230 V ~	<b>4 210 11</b>	1	1.880,00
Açtırma bobini	DPX <sup>3</sup> 630-1600	110 V ~/-	<b>4 222 41</b>	1	3.330,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	230 V ~/-	<b>4 222 42</b>	1	3.330,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	400 V ~/-	<b>4 222 43</b>	1	3.330,00
Düşük gerilim bobini	DPX <sup>3</sup> 630-1600	110 V ~/-	<b>4 222 47</b>	1	5.880,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	230 V ~/-	<b>4 222 48</b>	1	5.880,00
	DPX <sup>3</sup> 630-1600	400 V ~/-	<b>4 222 49</b>	1	5.880,00
Düşük gerilim bobini için gecikme modülü	Geçikme modülü	230 V AC	<b>0 261 90</b>	1	8.370,00
	Geçikme modülü	400 V AC	<b>0 261 91</b>	1	14.700,00
	Düşük gerilim modülü DPX <sup>3</sup> 630&1600 için		<b>4 226 23</b>	1	6.220,00
Elektronik Kontrol ünitesi	Standart	110-230V AC	<b>4 226 81</b>	1	54.300,00
	LCD Ekranlı	230 V AC	<b>4 226 82</b>	1	85.700,00

DPX<sup>3</sup> sadece manyetik kumandalı şalterler

16 A'den 1000 A'e kadar

## SADECE MANYETİK KORUMALI ŞALTER



4 207 13

	Icu (kA)	In(A)	3 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 160	16	25	<b>4 207 11</b>	1	8.950,00
	16	50	<b>4 207 12</b>	1	8.950,00
	16	63	<b>4 207 13</b>	1	8.950,00
	25	25	<b>4 207 15</b>	1	11.900,00
	25	50	<b>4 207 16</b>	1	11.900,00
	25	63	<b>4 207 17</b>	1	11.900,00
DPX <sup>3</sup> 250	36	100	<b>4 207 18</b>	1	15.900,00
	36	160	<b>4 207 19</b>	1	16.700,00
	36	200	<b>4 207 20</b>	1	17.000,00
	36	250	<b>4 207 21</b>	1	17.000,00
	70	100	<b>4 207 22</b>	1	19.600,00
	70	160	<b>4 207 23</b>	1	20.800,00
	70	200	<b>4 207 24</b>	1	22.900,00
	70	250	<b>4 207 25</b>	1	22.900,00

	Icu (kA)	In(A)	3 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.
DPX <sup>3</sup> 630	36	400	<b>4 225 98</b>	1	45.600,00
	36	500	<b>4 225 99</b>	1	48.700,00
	36	630	<b>4 226 00</b>	1	50.500,00
	70	400	<b>4 226 01</b>	1	52.100,00
	70	500	<b>4 226 02</b>	1	56.700,00
	70	630	<b>4 226 03</b>	1	57.300,00
DPX <sup>3</sup> 1600	50	800	<b>4 226 04</b>	1	104.200,00
	50	1000	<b>4 226 05</b>	1	117.400,00
	70	800	<b>4 226 06</b>	1	114.400,00
	70	1000	<b>4 226 07</b>	1	142.000,00



4 kutuplu sadece manyetik korumalı devre kesiciler için bize başvurunuz





TEK TİP ÜNİTE İLE  
İHTİYACINIZA  
UYGUN KORUMA  
630 - 6300 A



AÇIK TİP DEVRE  
KESİCİLER  
DMX<sup>3</sup> / DMX-SP







# DMX<sup>3</sup>

## AÇIK TİP ŞALTERLER İLE ETKİN KORUMA



630 A'den 6300 A'e kadar dört farklı kasa boyutuyla DMX<sup>3</sup>, yüksek koruma kapasitesi ve kompakt tasarımı bir arada sunuyor. LCD ekranlı koruma ünitesiyle kullanımı daha da kolaylaşan DMX<sup>3</sup> serisi, 100 kA'e kadar kesme kapasitesiyle panonuzda görev almaya hazır.



facebook.com/LegrandElektrik



instagram.com/legrand\_turkiye



x.com/legrand\_Turkiye



linkedin.com/company/legrand-turkiye



youtube.com/LegrandTurkiyeTV



www.legrand.com.tr

# DMX-SP açık tip şalterler

Aile: E

ESKİ

## DMX-SP AÇIK TİP ŞALTERLER



6 695 76



6 695 36

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit tip	50	630	<b>6 695 24</b>	1	135.300,00	<b>6 695 30</b>	1	162.200,00
	50	800	<b>6 695 25</b>	1	136.100,00	<b>6 695 31</b>	1	163.100,00
	50	1000	<b>6 695 26</b>	1	143.700,00	<b>6 695 32</b>	1	172.600,00
	50	1250	<b>6 695 27</b>	1	147.900,00	<b>6 695 33</b>	1	177.000,00
	50	1600	<b>6 695 28</b>	1	155.700,00	<b>6 695 34</b>	1	186.700,00
	50	2000	<b>6 695 29</b>	1	182.800,00	<b>6 695 35</b>	1	219.200,00
	50	2500	<b>6 695 76</b>	1	215.800,00	<b>6 695 77</b>	1	258.600,00
Çekmeceli tip*	50	630	<b>6 695 36</b>	1	127.000,00	<b>6 695 42</b>	1	148.400,00
	50	800	<b>6 695 37</b>	1	130.300,00	<b>6 695 43</b>	1	152.000,00
	50	1000	<b>6 695 38</b>	1	142.200,00	<b>6 695 44</b>	1	165.700,00
	50	1250	<b>6 695 39</b>	1	145.500,00	<b>6 695 45</b>	1	170.300,00
	50	1600	<b>6 695 40</b>	1	156.100,00	<b>6 695 46</b>	1	183.400,00
	50	2000	<b>6 695 41</b>	1	175.300,00	<b>6 695 47</b>	1	205.800,00
	50	2500	<b>6 695 78</b>	1	187.700,00	<b>6 695 79</b>	1	221.100,00

	3 kutup			4 kutup		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Çekmece kasası	<b>6 696 10</b>	1	87.100,00	<b>6 696 11</b>	1	105.400,00

## ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 281 65



0 281 67

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Koruma ünitesi	MP4 LSI	<b>0 281 65</b>	1	37.200,00
	MP2 LSI	<b>0 281 67</b>	1	32.300,00
	MP2 LSI G	<b>0 281 68</b>	1	33.000,00



\* Çekmeceli açık tip devre kesicileri tamamlamak için 3 kutup için 669610 referanslı ve 4 kutup için 669611 referanslı çekmece kasalarını seçiniz. DMX-SP açık tip şalterler mutlaka 0 281 67 veya 0281 68 referanslı elektronik koruma ünitelerinden biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

## KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI



0 281 39



0 281 34



0 281 23

	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24V ~/=	<b>0 281 31</b>	1	6.530,00
	48V ~/=	<b>0 281 32</b>	1	6.530,00
	230V ~/=	<b>0 281 34</b>	1	6.530,00
	415V ~/=	<b>0 281 35</b>	1	6.530,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24V ~/=	<b>0 281 36</b>	1	10.400,00
	48V ~/=	<b>0 281 37</b>	1	10.400,00
	230V ~/=	<b>0 281 39</b>	1	10.400,00
	415V ~/=	<b>0 281 40</b>	1	10.400,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230V ~/=	<b>0 288 63</b>	1	9.830,00
MOTOR MEKANİZMASI	24V ~/=	<b>0 281 20</b>	1	20.000,00
	48V ~/=	<b>0 281 21</b>	1	20.000,00
	230V ~/=	<b>0 281 23</b>	1	20.000,00
	415V ~/=	<b>0 281 24</b>	1	20.000,00
KAPAMA BOBİNİ	24V ~/=	<b>0 281 26</b>	1	6.530,00
	48V ~/=	<b>0 281 27</b>	1	6.530,00
	230V ~/=	<b>0 281 29</b>	1	6.530,00
	415V ~/=	<b>0 281 30</b>	1	6.530,00

## DMX-SP açık tip şalterler

YENİ

Aile: E

## DMX-SP AÇIK TİP ŞALTERLER



6 702 20



6 702 44

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sabit tip	50	630	6 702 14	1	135.300,00	6 702 21	1	162.200,00
	50	800	6 702 15	1	136.100,00	6 702 22	1	163.100,00
	50	1000	6 702 16	1	143.700,00	6 702 23	1	172.600,00
	50	1250	6 702 17	1	147.900,00	6 702 24	1	177.000,00
	50	1600	6 702 18	1	155.700,00	6 702 25	1	186.700,00
	50	2000	6 702 19	1	182.800,00	6 702 26	1	219.200,00
	50	2500	6 702 20	1	215.800,00	6 702 27	1	258.600,00
Çekmeceli tip*	50	630	6 702 44	1	127.000,00	6 702 51	1	148.400,00
	50	800	6 702 45	1	130.300,00	6 702 52	1	152.000,00
	50	1000	6 702 46	1	142.200,00	6 702 53	1	165.700,00
	50	1250	6 702 47	1	145.500,00	6 702 54	1	170.300,00
	50	1600	6 702 48	1	156.100,00	6 702 55	1	183.400,00
	50	2000	6 702 49	1	175.300,00	6 702 56	1	205.800,00
	50	2500	6 702 50	1	187.700,00	6 702 57	1	221.100,00

Çekmece kasası	3 kutup			4 kutup		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	6 696 10	1	87.100,00	6 696 11	1	105.400,00

## ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 283 02

Koruma ünitesi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	DMX-SP 2500 MP4.10 koruma ünitesi	0 283 02	1	37.200,00



LI - LSI - LSIg - Sadece manyetik koruma özellikleri tek bir üründe toplanmıştır.



\* Çekmeceli açık tip devre kesicileri tamamlamak için 3 kutup için 669610 referanslı ve 4 kutup için 669611 referanslı çekmece kasalarını seçiniz. DMX-SP açık tip şalterler mutlaka 0 283 02 referanslı elektronik koruma ünitelerinden biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

## KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI



0 281 39



0 281 34



0 281 23

	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24V ~/=	0 281 31	1	6.530,00
	48V ~/=	0 281 32	1	6.530,00
	230V ~/=	0 281 34	1	6.530,00
	415V ~/=	0 281 35	1	6.530,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24V ~/=	0 281 36	1	10.400,00
	48V ~/=	0 281 37	1	10.400,00
	230V ~/=	0 281 39	1	10.400,00
	415V ~/=	0 281 40	1	10.400,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230V ~/=	0 288 63	1	9.830,00
MOTOR MEKANİZMASI	24V ~/=	0 281 20	1	20.000,00
	48V ~/=	0 281 21	1	20.000,00
	230V ~/=	0 281 23	1	20.000,00
	415V ~/=	0 281 24	1	20.000,00
KAPAMA BOBİNİ	24V ~/=	0 281 26	1	6.530,00
	48V ~/=	0 281 27	1	6.530,00
	230V ~/=	0 281 29	1	6.530,00
	415V ~/=	0 281 30	1	6.530,00

## DMX-SP açık tip şalterler

Aile: E

### AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Harici nötr	<b>6 696 05</b>	1	11.000,00
Yay kurulu kapamaya hazır kontak	<b>0 281 74</b>	1	3.070,00
Test pozisyonu için güvenlik butonu	<b>0 281 87</b>	1	7.480,00

### KİLİTLEME AKSESUARLARI



0 281 78

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + anahtar	<b>0 281 78</b>	1	16.000,00
Profalux kilit "açık pozisyonda kilitleme" + anahtar	<b>0 281 81</b>	1	17.100,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + A tipi anahtar	<b>0 281 79</b>	1	17.100,00
Ronis kilit "açık pozisyonda kilitleme" + B tipi anahtar	<b>0 281 80</b>	1	16.000,00
Çekmece dışında pozisyonu kilitleme Profalux	<b>0 281 82</b>	1	16.000,00
Çekmece dışında pozisyonu kilitleme Ronis	<b>0 281 83</b>	1	16.000,00



0 289 20

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MEKANİK KİLİTLEME KİTİ	Mekanik kilit (DMX-SP için)	<b>0 281 90</b>	1	13.600,00
	Tip 1 (2600 mm)	<b>0 289 20</b>	1	10.600,00
	Tip 2 (3000 mm)	<b>0 289 21</b>	1	11.300,00
	Tip 3 (3600 mm)	<b>0 289 22</b>	1	15.100,00
	Tip 4 (4000 mm)	<b>0 289 23</b>	1	15.600,00
	Tip 5 (4600 mm)	<b>0 289 24</b>	1	17.900,00
ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ	Standart 110-230V AC	<b>4 226 81</b>	1	54.300,00
	LCD Ekranlı 230V AC	<b>4 226 82</b>	1	85.700,00



4 226 81

Tip	Açıklama	3 kutup			4 kutup			
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
ARKA KONTAKLAR	Sabit	<b>0 288 84</b>	1	18.500,00	<b>0 288 85</b>	1	25.300,00	
	Çekmeceli	<b>0 288 96</b>	1	15.000,00	<b>0 288 97</b>	1	19.100,00	
MESAFE ARTTIRICI KONTAKLAR	Sabit	Düz Arka Kontaklar	<b>0 288 86</b>	1	25.800,00	<b>0 288 87</b>	1	39.100,00
		Dikey Arka Kontaklar	<b>0 288 88</b>	1	38.200,00	<b>0 288 89</b>	1	50.500,00
		Yatay Arka Kontaklar	<b>0 288 90</b>	1	29.900,00	<b>0 288 91</b>	1	40.000,00
YALITIM PLAKASI	Sabit	<b>6 696 00</b>	1	2.870,00	<b>6 696 01</b>	1	3.660,00	
	Çekmeceli	<b>6 696 02</b>	1	4.930,00	<b>6 696 03</b>	1	5.830,00	



Mekanik kilit kablosu ve enversör sistemleri hakkında daha fazla detay için lütfen bize danışınız

# MP 2.10 MP 4.10 ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTELERİ



**MP 2.10**  
elektronik koruma ünitesi  
(DMX-SP 2500 için)

**MP 4.10**  
elektronik koruma ünitesi  
(DMX<sup>3</sup> 2500, 4000 ve 6300 için)

- LCD EKRANLI
- TÜM KORUMALAR TEK BİR ÜRÜNDE
- USB PORT ÇIKIŞI SAYESİNDE BİLGİSAYARA VEYA AKILLI TELEFON/ TABLETE BAĞLANMA
- NAVİGASYON BUTONU VEYA UZAKTAN PCS (POWER CONTROL STATION) YAZILIMI İLE AYARLAMA İMKANI
- ENERUP+ PROJECT UYGULAMASI İLE AKILLI CİHAZLARDA GERÇEK ZAMANLI GÖRÜNTÜLEME İMKANI
- KORUMALARI PASİFLEŞTİRME SEÇENEĞİ
- ÖLÇÜM OPSİYONU

## Projenize mükemmel uyum sağlayan koruma üniteleri

Koruma ünitelerinin seçiminde artık tamamen özgürsünüz. Değişen koruma ihtiyaçlarınıza göre koruma ünitenizi dilediğiniz gibi ayarlayabilirsiniz. Yeni koruma üniteleri ile tüm korumalar LI, LSI, LSIg veya sadece manyetik koruma artık elinizin altında. Elektriksel hatalara karşı etkin koruma yapmanızı sağlayacak hassas akım ve zaman ayarlarınızı ünite üzerinden yapabilirsiniz.



# DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler

800 A'den 6300 A'e kadar

ESKİ

## DMX<sup>3</sup> AÇIK TİP ŞALTER

Yardımcı kontaklar ve arka kutuplar (sabit tip için yatay, çekmeceli tip için düz) ile donatılmıştır.



0 287 56 + 0 288 02



0 287 74 + 0 288 02



0 286 36 + 0 288 02

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup			
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
Sabit Tip	DMX <sup>3</sup> -N 2500 Kasa 1	50	800	0 286 21	1	202.000,00	0 286 31	1	258.400,00
		50	1000	0 286 22	1	207.300,00	0 286 32	1	273.400,00
		50	1250	0 286 23	1	215.200,00	0 286 33	1	276.900,00
		50	1600	0 286 24	1	222.000,00	0 286 34	1	281.300,00
		50	2000	0 286 25	1	238.300,00	0 286 35	1	307.200,00
		50	2500	0 286 26	1	285.800,00	0 286 36	1	362.700,00
	DMX <sup>3</sup> -H 2500 Kasa 1	65	800	0 286 41	1	238.800,00	0 286 51	1	310.100,00
		65	1000	0 286 42	1	246.900,00	0 286 52	1	315.900,00
		65	1250	0 286 43	1	254.300,00	0 286 53	1	321.700,00
		65	1600	0 286 44	1	262.200,00	0 286 54	1	335.300,00
		65	2000	0 286 45	1	271.800,00	0 286 55	1	343.000,00
		65	2500	0 286 46	1	318.500,00	0 286 56	1	402.500,00
	DMX <sup>3</sup> -L 2500 Kasa 2	100	800	0 286 61	1	302.500,00	0 286 71	1	405.300,00
		100	1000	0 286 62	1	308.200,00	0 286 72	1	410.400,00
		100	1250	0 286 63	1	313.800,00	0 286 73	1	424.500,00
		100	1600	0 286 64	1	327.000,00	0 286 74	1	436.200,00
		100	2000	0 286 65	1	348.200,00	0 286 75	1	469.100,00
		100	2500	0 286 66	1	396.500,00	0 286 76	1	532.300,00
	DMX <sup>3</sup> -N 4000 Kasa 2	50	3200	0 286 27	1	344.600,00	0 286 37	1	451.700,00
		50	4000	0 286 28	1	450.200,00	0 286 38	1	601.700,00
	DMX <sup>3</sup> -H 4000 Kasa 2	65	3200	0 286 47	1	402.900,00	0 286 57	1	527.100,00
		65	4000	0 286 48	1	532.700,00	0 286 58	1	620.900,00
	DMX <sup>3</sup> -L 4000 Kasa 2	100	3200	0 286 67	1	516.100,00	0 286 77	1	696.700,00
		100	4000	0 286 68	1	605.600,00	0 286 78	1	811.100,00
DMX <sup>3</sup> -L 6300 Kasa 3	100	5000	0 289 50	1	742.000,00	0 289 60	1	981.700,00	
	100	6300	0 289 51	1	1.011.200,00	0 289 61	1	1.336.300,00	
Çekmeceli Tip	DMX <sup>3</sup> -N 2500 Kasa 1	50	800	0 287 21	1	316.600,00	0 287 31	1	394.300,00
		50	1000	0 287 22	1	322.100,00	0 287 32	1	402.300,00
		50	1250	0 287 23	1	326.600,00	0 287 33	1	405.300,00
		50	1600	0 287 24	1	328.800,00	0 287 34	1	410.400,00
		50	2000	0 287 25	1	341.500,00	0 287 35	1	422.900,00
		50	2500	0 287 26	1	357.300,00	0 287 36	1	465.100,00
	DMX <sup>3</sup> -H 2500 Kasa 1	65	800	0 287 41	1	332.700,00	0 287 51	1	438.400,00
		65	1000	0 287 42	1	336.300,00	0 287 52	1	440.900,00
		65	1250	0 287 43	1	341.100,00	0 287 53	1	451.700,00
		65	1600	0 287 44	1	346.500,00	0 287 54	1	454.600,00
		65	2000	0 287 45	1	359.100,00	0 287 55	1	464.300,00
		65	2500	0 287 46	1	398.900,00	0 287 56	1	517.200,00
	DMX <sup>3</sup> -L 2500 Kasa 2	100	800	0 287 61	1	449.600,00	0 287 71	1	570.600,00
		100	1000	0 287 62	1	452.000,00	0 287 72	1	578.400,00
		100	1250	0 287 63	1	458.800,00	0 287 73	1	588.300,00
		100	1600	0 287 64	1	463.700,00	0 287 74	1	593.800,00
		100	2000	0 287 65	1	489.300,00	0 287 75	1	625.100,00
		100	2500	0 287 66	1	522.700,00	0 287 76	1	675.200,00
	DMX <sup>3</sup> -N 4000 Kasa 2	50	3200	0 287 27	1	480.900,00	0 287 37	1	608.000,00
		50	4000	0 287 28	1	571.300,00	0 287 38	1	737.100,00
	DMX <sup>3</sup> -H 4000 Kasa 2	65	3200	0 287 47	1	525.600,00	0 287 57	1	667.200,00
		65	4000	0 287 48	1	628.700,00	0 287 58	1	781.600,00
	DMX <sup>3</sup> -L 4000 Kasa 2	100	3200	0 287 67	1	627.000,00	0 287 77	1	817.800,00
		100	4000	0 287 68	1	697.200,00	0 287 78	1	909.100,00
DMX <sup>3</sup> -L 6300 Kasa 3	100	5000	0 289 52	1	1.118.200,00	0 289 62	1	1.501.000,00	
	100	6300	0 289 53	1	1.384.900,00	0 289 63	1	1.849.900,00	



DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler mutlaka 0 288 01 - 0 288 02 referanslı elektronik koruma ünitelerinden biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

## ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 288 01

0 288 02

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
LCD EKRANLI	MP4 LSI	0 288 01	1	38.100,00
KORUMA ÜNİTESİ	MP4 LSIg	0 288 02	1	44.000,00



# DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler

800 A'den 6300 A'e kadar

YENİ

## DMX<sup>3</sup> AÇIK TİP ŞALTER

Yardımcı kontaklar ve arka kutuplar (sabit tip için yatay, çekmeceli tip için düz) ile donatılmıştır.



0 283 76 + 0 283 06



0 284 56 + 0 283 04



0 284 74 + 0 283 06

	Icu (kA)	In (A)	3 kutup			4 kutup			
			Ref.	Amb.	€/Ad.	Ref.	Amb.	€/Ad.	
Sabit Tip	DMX <sup>3</sup> -N 2500 Kasa 1	50	800	0 283 61	1	202.000,00	0 283 71	1	258.400,00
		50	1000	0 283 62	1	207.300,00	0 283 72	1	273.400,00
		50	1250	0 283 63	1	215.200,00	0 283 73	1	276.900,00
		50	1600	0 283 64	1	222.000,00	0 283 74	1	281.300,00
		50	2000	0 283 65	1	238.300,00	0 283 75	1	307.200,00
		50	2500	0 283 66	1	285.800,00	0 283 76	1	362.700,00
	DMX <sup>3</sup> -H 2500 Kasa 1	65	800	0 283 81	1	238.800,00	0 283 91	1	310.100,00
		65	1000	0 283 82	1	246.900,00	0 283 92	1	315.900,00
		65	1250	0 283 83	1	254.300,00	0 283 93	1	321.700,00
		65	1600	0 283 84	1	262.200,00	0 283 94	1	335.300,00
		65	2000	0 283 85	1	271.800,00	0 283 95	1	343.000,00
		65	2500	0 283 86	1	318.500,00	0 283 96	1	402.500,00
	DMX <sup>3</sup> -L 2500 Kasa 2	100	800	0 284 01	1	302.500,00	0 284 11	1	405.300,00
		100	1000	0 284 02	1	308.200,00	0 284 12	1	410.400,00
		100	1250	0 284 03	1	313.800,00	0 284 13	1	424.500,00
		100	1600	0 284 04	1	327.000,00	0 284 14	1	436.200,00
		100	2000	0 284 05	1	348.200,00	0 284 15	1	469.100,00
		100	2500	0 284 06	1	396.500,00	0 284 16	1	532.300,00
DMX <sup>3</sup> -N 4000 Kasa 2	50	3200	0 283 67	1	344.600,00	0 283 77	1	451.700,00	
	50	4000	0 283 68	1	450.200,00	0 283 78	1	601.700,00	
DMX <sup>3</sup> -H 4000 Kasa 2	65	3200	0 283 87	1	402.900,00	0 283 97	1	527.100,00	
	65	4000	0 283 88	1	532.700,00	0 283 98	1	620.900,00	
DMX <sup>3</sup> -L 4000 Kasa 2	100	3200	0 284 07	1	516.100,00	0 284 17	1	696.700,00	
	100	4000	0 284 08	1	605.600,00	0 284 18	1	811.100,00	
DMX <sup>3</sup> -L 6300 Kasa 3	100	5000	0 284 80	1	742.000,00	0 284 82	1	981.700,00	
	100	6300	0 284 81	1	1.011.200,00	0 284 83	1	1.336.300,00	
Çekmeceli Tip	DMX <sup>3</sup> -N 2500 Kasa 1	50	800	0 284 21	1	316.600,00	0 284 31	1	394.300,00
		50	1000	0 284 22	1	322.100,00	0 284 32	1	402.300,00
		50	1250	0 284 23	1	326.600,00	0 284 33	1	405.300,00
		50	1600	0 284 24	1	328.800,00	0 284 34	1	410.400,00
		50	2000	0 284 25	1	341.500,00	0 284 35	1	422.900,00
		50	2500	0 284 26	1	357.300,00	0 284 36	1	465.100,00
	DMX <sup>3</sup> -H 2500 Kasa 1	65	800	0 284 41	1	332.700,00	0 284 51	1	438.400,00
		65	1000	0 284 42	1	336.300,00	0 284 52	1	440.900,00
		65	1250	0 284 43	1	341.100,00	0 284 53	1	451.700,00
		65	1600	0 284 44	1	346.500,00	0 284 54	1	454.600,00
		65	2000	0 284 45	1	359.100,00	0 284 55	1	464.300,00
		65	2500	0 284 46	1	398.900,00	0 284 56	1	517.200,00
	DMX <sup>3</sup> -L 2500 Kasa 2	100	800	0 284 61	1	449.600,00	0 284 71	1	570.600,00
		100	1000	0 284 62	1	452.000,00	0 284 72	1	578.400,00
		100	1250	0 284 63	1	458.800,00	0 284 73	1	588.300,00
		100	1600	0 284 64	1	463.700,00	0 284 74	1	593.800,00
		100	2000	0 284 65	1	489.300,00	0 284 75	1	625.100,00
		100	2500	0 284 66	1	522.700,00	0 284 76	1	675.200,00
DMX <sup>3</sup> -N 4000 Kasa 2	50	3200	0 284 27	1	480.900,00	0 284 37	1	608.000,00	
	50	4000	0 284 28	1	571.300,00	0 284 38	1	737.100,00	
DMX <sup>3</sup> -H 4000 Kasa 2	65	3200	0 284 47	1	525.600,00	0 284 57	1	667.200,00	
	65	4000	0 284 48	1	628.700,00	0 284 58	1	781.600,00	
DMX <sup>3</sup> -L 4000 Kasa 2	100	3200	0 284 67	1	627.000,00	0 284 77	1	817.800,00	
	100	4000	0 284 68	1	697.200,00	0 284 78	1	909.100,00	
DMX <sup>3</sup> -L 6300 Kasa 3	100	5000	0 284 85	1	1.118.200,00	0 284 87	1	1.501.000,00	
	100	6300	0 284 86	1	1.384.900,00	0 284 88	1	1.849.900,00	



DMX3 açık tip şalterler mutlaka 0 283 06 - 0 283 07 referanslı elektronik koruma ünitelerinden biriyle birlikte sipariş edilmelidir.

## ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ



0 283 06



0 283 07

	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
LCD EKLANLI KORUMA ÜNİTESİ	DMX <sup>3</sup> MP4.10 koruma ünitesi	0 283 06	1	38.100,00
	DMX <sup>3</sup> MP4.10 koruma ünitesi ölçümlü	0 283 07	1	58.400,00



LI - LSI - LSIg - Sadece manyetik koruma özellikleri tek bir üründe toplanmıştır.

## DMX<sup>3</sup> açık tip şalterler elektronik koruma üniteleri ve yardımcı aksesuarlar

### ELEKTRONİK KORUMA ÜNİTESİ AKSESUARLARI

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Haberleşme opsiyonu	<b>0 288 05</b>	1	3.790,00
	12 V DC Harici güç kaynağı	<b>0 288 06</b>	1	5.220,00
	Harici nötr (Kasa 1 ve 2)	<b>0 288 11*</b>	1	30.200,00
	Harici nötr (Kasa 3)	<b>0 288 10*</b>	1	79.600,00
	Programlanabilir modül çıkışı	<b>0 288 12</b>	1	22.400,00
	Çekmeceli şalter konum kontağı	<b>0 288 13</b>	1	11.400,00

### KONTROL ve SİNYAL YARDIMCI AKSESUARLARI

	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AÇTIRMA BOBİNİ	24 V ~/=	<b>0 288 48</b>	1	14.600,00
	48 V ~/=	<b>0 288 49</b>	1	14.600,00
	230 V ~/=	<b>0 288 51</b>	1	14.600,00
	415 V ~/=	<b>0 288 52</b>	1	14.600,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	24 V ~/=	<b>0 288 55</b>	1	14.900,00
	48 V ~/=	<b>0 288 56</b>	1	14.900,00
	230 V ~/=	<b>0 288 58</b>	1	14.900,00
	415 V ~/=	<b>0 288 59</b>	1	14.900,00
DÜŞÜK GER. BOB. İÇİN GECİKME MODÜLÜ	230 V ~/=	<b>0 288 63</b>	1	9.830,00
MOTOR	24 V ~/=	<b>0 288 34</b>	1	37.000,00
	48 V ~/=	<b>0 288 35</b>	1	37.000,00
	230 V ~/=	<b>0 288 37</b>	1	37.000,00
	415 V ~/=	<b>0 288 38</b>	1	37.000,00
KAPAMA BOBİNİ	24 V ~/=	<b>0 288 41</b>	1	14.600,00
	48 V ~/=	<b>0 288 42</b>	1	14.600,00
	230 V ~/=	<b>0 288 44</b>	1	14.600,00
	415 V ~/=	<b>0 288 45</b>	1	14.600,00
BOBİNLER İÇİN SİNYAL KONTAĞI		<b>0 288 16</b>	1	2.330,00

### ENVERSÖR SİSTEM EKİPMANLARI

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MEKANİK KİLİTLEME KİTİ	DMX <sup>3</sup> Kasa 1	<b>0 288 64</b>	1	20.100,00
	DMX <sup>3</sup> Kasa 2	<b>0 288 65</b>	1	20.100,00
	DMX <sup>3</sup> Kasa 3	<b>0 288 66</b>	1	21.000,00
MEKANİK KİLİTLEME KABLOSU	Tip 1 (2600 mm)	<b>0 289 20</b>	1	10.600,00
	Tip 2 (3000 mm)	<b>0 289 21</b>	1	11.300,00
	Tip 3 (3600 mm)	<b>0 289 22</b>	1	15.100,00
	Tip 4 (4000 mm)	<b>0 289 23</b>	1	15.600,00
	Tip 5 (4600 mm)	<b>0 289 24</b>	1	17.900,00
	Tip 6 (5600 mm)	<b>0 289 25</b>	1	18.300,00
Elektronik Kontrol Ünitesi	Standart 110-230V AC	<b>4 226 81</b>	1	54.300,00
	LCD Ekranlı 230 V AC	<b>4 226 82</b>	1	85.700,00



Mekanik kilit kablosu ve enversör sistemleri hakkında daha fazla detay için lütfen bize danışınız

## DMX<sup>3</sup> açık tip şalter dönüştürme ekipmanları ve aksesuarları

### ARKA KONTAKLAR



0 288 94

Tip	Kasa	Açıklama	3 kutup			4 kutup		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ARKA KONTAKLAR	Kasa 1	Sabit	0 288 84	1	18.500,00	0 288 85	1	25.300,00
		Çekmeceli	0 288 82	1	15.600,00	0 288 83	1	20.000,00
	Kasa 2-Kasa 3	Sabit	0 288 92	1	27.300,00	0 288 93	1	35.800,00
		Çekmeceli	0 288 94	1	28.800,00	0 288 95	1	39.100,00
MESAFE ARTTIRICI KONTAKLAR	Kasa 1	Sabit	0 288 86	1	25.800,00	0 288 87	1	39.100,00
		Dikey Arka Kontaklar	0 288 88	1	38.200,00	0 288 89	1	50.500,00
		Yatay Arka Kontaklar	0 288 90	1	29.900,00	0 288 91	1	40.000,00

Bir adet sabit tip şalter için mesafe artırıcı kontaklar şalterin yatay arka kontakları üzerine monte edilebilir.

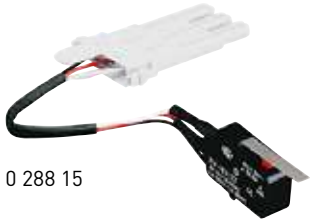
### SABİT TİP ŞALTERİ ÇEKMECELİ TİPE DÖNÜŞTÜRME EKİPMANLARI



0 289 02

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.	3 kutup			4 kutup		
				Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇEKMECE KAİDESİ	DMX <sup>3</sup> Kasa 1	0 289 02	1	105.900,00	0 289 03	1	141.500,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 2	0 289 04	1	171.800,00	0 289 05	1	216.100,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 3	0 289 13	1	369.300,00	0 289 14	1	488.700,00		
ÇEKMECE DÖNÜŞTÜRME SETİ	DMX <sup>3</sup> Kasa 1	0 289 09	1	51.800,00	0 289 10	1	55.400,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 2	0 289 11	1	55.200,00	0 289 12	1	58.100,00		
	DMX <sup>3</sup> Kasa 3	0 289 15	1	88.200,00	0 289 16	1	102.800,00		

### AKSESUARLAR



0 288 15

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Çekmeceye yanlış şalterin takılması önleyen aksesuar	0 288 25	1	8.890,00
Sayıcı	0 288 23	1	10.000,00
Yay kurulu kapamaya hazır kontak	0 288 14	1	8.710,00
İlave Sinyalizasyon Kontakları	0 288 15	1	2.400,00
Kapı contası IP40	0 288 22	1	3.020,00
Kaldırma Plakası	0 288 79	1	11.900,00

### KİLİTLEME AKSESUARLARI



0 288 32 + 0 288 33

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Profalux kilit "Açık pozisyonda kilitleme"	0 288 30	1	10.800,00
Ronis kilit "Açık pozisyonda kilitleme"	0 288 31	1	10.800,00
Ronis ve Profalux kilitler için kaide	0 288 28	1	4.230,00
Profalux kilit "Devre dışı pozisyonda kilitleme"	0 288 32	1	12.400,00
Ronis kilit "Devre dışı pozisyonda kilitleme"	0 288 33	1	13.000,00
DMX <sup>3</sup> ön kapak kilidi	0 288 20	1	14.100,00
Sabit tip için asma kilit aparatı "Açık poz."	0 288 21	1	2.880,00
Çekmeceli şalter güvenlik kapağı kilidi	0 288 26	1	2.210,00

**MPX<sup>3</sup>**  
MOTOR KORUMA  
ŞALTERİ

**CTX<sup>3</sup>**  
KONTAKTÖRLER

**RTX<sup>3</sup>**  
TERMİK RÖLELER

# MOTOR KORUMA VE KONTROL İÇİN KESİN PERFORMANS.

İklimlendirme, pompalar, kompresörler, taşıma bantları ve tesislere hayat veren tüm elektrik motorları... Legrand'ın sunduğu yeni motor koruma şalterleri, kontaktör ve termik röleleriyle tamamı koruma altında. 100A'e kadar koruma

sağlayan yeni koruma ürünleri yüksek verimlilik ve performansı daha da kompakt boyutlarda, zengin aksesuar seçenekleriyle bir arada sunuyor. Yeni MPX<sup>3</sup>, CTX<sup>3</sup> ve RTX<sup>3</sup>'le artık kontrol sizde, sisteminiz Legrand güvencesinde.



## MPX<sup>3</sup> motor koruma şalteri

termik manyetik korumalı

### MPX<sup>3</sup> MOTOR KORUMA ŞALTERİ (TERMİK VE MANYETİK KORUMALI)

MPX<sup>3</sup> 32S

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
0.16	0.1 - 0.16	<b>4 173 00</b>	100	1	4.170,00
0.25	0.16 - 0.25	<b>4 173 01</b>	100	1	4.170,00
0.4	0.25 - 0.4	<b>4 173 02</b>	100	1	4.170,00
0.63	0.4 - 0.63	<b>4 173 03</b>	100	1	4.170,00
1	0.63 - 1	<b>4 173 04</b>	100	1	4.170,00
1.6	1 - 1.6	<b>4 173 05</b>	100	1	4.170,00
2.5	1.6 - 2.5	<b>4 173 06</b>	100	1	4.170,00
4	2.5 - 4	<b>4 173 07</b>	100	1	4.170,00
6	4 - 6	<b>4 173 08</b>	100	1	4.170,00
8	5 - 8	<b>4 173 09</b>	100	1	4.260,00
10	6 - 10	<b>4 173 10</b>	50	1	4.260,00
13	9 - 13	<b>4 173 11</b>	50	1	4.260,00
17	11 - 17	<b>4 173 12</b>	20	1	4.410,00
22	14 - 22	<b>4 173 13</b>	15	1	4.500,00
26	18 - 26	<b>4 173 14</b>	15	1	4.500,00
32	22 - 32	<b>4 173 15</b>	15	1	4.620,00

\* Tüm referanslar mandal butonludur.  
Raya montaja uygundur

MPX<sup>3</sup> 32H

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
0.16	0.1 - 0.16	<b>4 173 20</b>	100	1	4.940,00
0.25	0.16 - 0.25	<b>4 173 21</b>	100	1	4.940,00
0.4	0.25 - 0.4	<b>4 173 22</b>	100	1	4.940,00
0.63	0.4 - 0.63	<b>4 173 23</b>	100	1	4.940,00
1	0.63 - 1	<b>4 173 24</b>	100	1	4.940,00
1.6	1 - 1.6	<b>4 173 25</b>	100	1	4.940,00
2.5	1.6 - 2.5	<b>4 173 26</b>	100	1	4.940,00
4	2.5 - 4	<b>4 173 27</b>	100	1	4.940,00
6	4 - 6	<b>4 173 28</b>	100	1	4.940,00
8	5 - 8	<b>4 173 29</b>	100	1	4.980,00
10	6 - 10	<b>4 173 30</b>	100	1	4.980,00
13	9 - 13	<b>4 173 31</b>	100	1	4.980,00
17	11 - 17	<b>4 173 32</b>	50	1	5.120,00
22	14 - 22	<b>4 173 33</b>	50	1	5.210,00
26	18 - 26	<b>4 173 34</b>	50	1	5.210,00
32	22 - 32	<b>4 173 35</b>	50	1	5.550,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya montaja uygundur

MPX<sup>3</sup> 63H

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
10	6 - 10	<b>4 173 60</b>	100	1	12.000,00
13	9 - 13	<b>4 173 61</b>	100	1	12.000,00
17	11 - 17	<b>4 173 62</b>	50	1	12.000,00
22	14 - 22	<b>4 173 63</b>	50	1	12.000,00
26	18 - 26	<b>4 173 64</b>	50	1	12.000,00
32	22 - 32	<b>4 173 65</b>	50	1	12.300,00
40	28 - 40	<b>4 173 66</b>	50	1	12.300,00
50	34 - 50	<b>4 173 67</b>	50	1	12.300,00
63	45 - 63	<b>4 173 68</b>	50	1	12.300,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya ve plakaya montaja uygundur

MPX<sup>3</sup> 100H

In (A)	Ayar sahası	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
17	11 - 17	<b>4 173 70</b>	100	1	23.200,00
22	14 - 22	<b>4 173 71</b>	100	1	23.200,00
26	18 - 26	<b>4 173 72</b>	100	1	23.200,00
32	22 - 32	<b>4 173 73</b>	100	1	23.200,00
40	28 - 40	<b>4 173 74</b>	100	1	23.200,00
50	34 - 50	<b>4 173 75</b>	100	1	23.200,00
63	45 - 63	<b>4 173 76</b>	100	1	23.200,00
75	55 - 75	<b>4 173 77</b>	75	1	23.600,00
90	70 - 90	<b>4 173 78</b>	75	1	23.600,00
100	80 - 100	<b>4 173 79</b>	75	1	23.600,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya ve plakaya montaja uygundur

### MPX<sup>3</sup> MOTOR KORUMA ŞALTER (SADECE MANYETİK KORUMALI)



4 173 48

MPX<sup>3</sup> 32MA

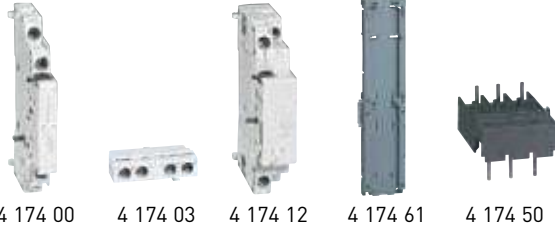
In (A)	Ref.	Icu(kA)	Amb.	₺/Ad.
0.16	<b>4 173 40</b>	100	1	4.500,00
0.25	<b>4 173 41</b>	100	1	4.500,00
0.4	<b>4 173 42</b>	100	1	4.730,00
0.63	<b>4 173 43</b>	100	1	4.730,00
1	<b>4 173 44</b>	100	1	4.730,00
1.6	<b>4 173 45</b>	100	1	4.730,00
2.5	<b>4 173 46</b>	100	1	4.730,00
4	<b>4 173 47</b>	100	1	4.730,00
6	<b>4 173 48</b>	100	1	4.730,00
8	<b>4 173 49</b>	100	1	4.730,00
10	<b>4 173 50</b>	100	1	4.940,00
13	<b>4 173 51</b>	100	1	4.940,00
17	<b>4 173 52</b>	50	1	5.070,00
22	<b>4 173 53</b>	50	1	5.070,00
26	<b>4 173 54</b>	50	1	5.070,00
32	<b>4 173 55</b>	50	1	5.510,00

\* Tüm referanslar döner kolu butonludur.  
Raya montaja uygundur



# MPX<sup>3</sup> motor koruma şalteri aksesuarlar

## MPX<sup>3</sup> MOTOR KORUMA ŞALTERİ AKSESUARLARI



	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MPX <sup>3</sup> VE CTX <sup>3</sup> BİRLEŞTİRME KİTİ	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> mini AC	4 174 40	2	731,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> mini DC	4 174 41	2	731,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> mini AC	4 174 42	2	731,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> mini DC	4 174 43	2	731,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 22 AC	4 174 48	2	779,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 22 DC	4 174 49	2	779,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 22 AC	4 174 50	2	779,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 22 DC	4 174 51	2	779,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 40 AC	4 174 52	2	981,00
	MPX <sup>3</sup> 32S ve CTX <sup>3</sup> 40 DC	4 174 53	2	981,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 40 AC	4 174 54	2	981,00
	MPX <sup>3</sup> 32H/32MA ve CTX <sup>3</sup> 40 DC	4 174 55	2	981,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Yana montaj 1NA+1NK	4 174 00	2	1.230,00
	Yana montaj 2NA	4 174 01	2	1.230,00
	Yana montaj 2NK	4 174 02	2	1.230,00
	Öne montaj 1NA+1NK	4 174 03	10	1.230,00
	Öne montaj 2NA	4 174 04	10	1.230,00
	Öne montaj 2NK	4 174 05	10	1.230,00
HATA KONTAĞI (1NA+1NK)	MPX <sup>3</sup> 32	4 174 06	1	1.850,00
	MPX <sup>3</sup> 63 ve 100	4 174 08	2	1.840,00
ALARM KONTAĞI	Manyetik açtırma 1NA+1NK	4 174 07	1	1.850,00
	24 V 50 Hz	4 174 10	1	2.510,00
	110 V 50 Hz	4 174 11	1	2.510,00
	230 V 50 Hz	4 174 12	1	2.510,00
	400 V 50 Hz	4 174 13	1	2.510,00
AÇTIRMA BOBİNİ	Yana montaj 2NK	4 174 20*	1	2.510,00
	Öne montaj 1NA+1NK	4 174 21*	1	2.510,00
	Öne montaj 2NA	4 174 22*	1	2.510,00
	Öne montaj 2NK	4 174 23*	1	2.510,00
DÜŞÜK GERİLİM BOBİNİ	Yana montaj 2NK	4 174 30**	1	2.940,00
	Öne montaj 1NA+1NK	4 174 31**	1	2.940,00
	Öne montaj 2NA	4 174 32**	1	2.940,00
	Öne montaj 2NK	4 174 33**	1	2.940,00
AYAR MÜHÜRLEME KAPAĞI	Tüm MPX <sup>3</sup> için	4 174 79	400	106,00

\* Yardımcı kontak olmadan temin edilir.

\*\* 2NA kontak ile birlikte gelir. MPX<sup>3</sup> 32S'e takılamaz.

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MONTAJ PLAKASI	MPX <sup>3</sup> 32S/32H/32MA	4 174 60	1	883,00
	MPX <sup>3</sup> 63H	4 174 61	1	1.650,00
	MPX <sup>3</sup> 100H	4 174 62	1	2.010,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO KAPAĞINA MONTAJ DÖNER KOL	MPX <sup>3</sup> 32H ve 32MA için	4 174 63	1	3.360,00
	MPX <sup>3</sup> 63H	4 174 64	1	3.360,00
	MPX <sup>3</sup> 100H	4 174 65	1	3.360,00

\*CTX<sup>3</sup> kontaktörler ile birleştirmek için kullanılır.

## BESLEME BARASI



4 174 73

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MPX <sup>3</sup> 32S 32H VE 32MA	2 cihaz	4 174 71	1	826,00
	3 cihaz	4 174 73	1	2.280,00
	4 cihaz	4 174 75	1	3.120,00
	5 cihaz	4 174 76	1	3.910,00
	Faz barası için besleyici	4 174 77	1	1.930,00
MPX <sup>3</sup> 63H	2 cihaz	4 174 72	1	1.730,00
	3 cihaz	4 174 74	1	2.560,00

## IP65 PANO



4 174 81

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sarı kırmızı döner kol ile	4 174 80*	1	4.460,00
Siyah döner kol ile	4 174 81*	1	2.730,00

MPX<sup>3</sup> 32H, 32H veya 32MA serisi motor koruma şalterleri içindir.



# CTX<sup>3</sup> 3 kutup güç kontaktörleri

## 3 KUTUP KONTAKTÖRLER



	Anma gücü (kW) 380/400V	In (A) AC3	Dahili kontak	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 22	4	9	1NA+1NK	24V ~	4 160 80	1	1.580,00
	4	9	1NA+1NK	24V =	4 160 81	1	2.490,00
	4	9	1NA+1NK	230V ~	4 160 86	1	1.580,00
	5.5	12	1NA+1NK	24V ~	4 160 90	1	1.730,00
	5.5	12	1NA+1NK	24V =	4 160 91	1	2.610,00
	5.5	12	1NA+1NK	230V ~	4 160 96	1	1.730,00
	7.5	18	1NA+1NK	24V ~	4 161 00	1	2.130,00
	7.5	18	1NA+1NK	24V =	4 161 01	1	3.510,00
	7.5	18	1NA+1NK	230V ~	4 161 06	1	2.130,00
	11	22	1NA+1NK	24V ~	4 161 10	1	2.840,00
	11	22	1NA+1NK	24V =	4 161 11	1	4.110,00
11	22	1NA+1NK	230V ~	4 161 16	1	2.840,00	
CTX <sup>3</sup> 40	15	32	2NA+2NK	24V ~	4 161 20	1	4.300,00
	15	32	2NA+2NK	24V =	4 161 21	1	5.630,00
	15	32	2NA+2NK	230V ~	4 161 26	1	4.300,00
	18.5	40	2NA+2NK	24V ~	4 161 30	1	6.240,00
	18.5	40	2NA+2NK	24V =	4 161 31	1	6.810,00
18.5	40	2NA+2NK	230V ~	4 161 36	1	6.240,00	
CTX <sup>3</sup> 65	22	50	2NA+2NK	24V ~	4 161 40	1	7.570,00
	22	50	2NA+2NK	24V =	4 161 41	1	9.630,00
	22	50	2NA+2NK	230V ~	4 161 46	1	7.570,00
	30	65	2NA+2NK	24V ~	4 161 60	1	10.500,00
	30	65	2NA+2NK	24V =	4 161 61	1	11.600,00
30	65	2NA+2NK	230V ~	4 161 66	1	10.500,00	
CTX <sup>3</sup> 100	37	75	2NA+2NK	24V ~	4 161 80	1	12.300,00
	37	75	2NA+2NK	24V =	4 161 81	1	13.900,00
	37	75	2NA+2NK	230V ~	4 161 86	1	12.300,00
	45	85	2NA+2NK	24V ~	4 162 00	1	13.000,00
	45	85	2NA+2NK	24V =	4 162 01	1	16.100,00
	45	85	2NA+2NK	230V ~	4 162 06	1	13.000,00
	55	100	2NA+2NK	24V ~	4 162 20	1	16.800,00
	55	100	2NA+2NK	24V =	4 162 21	1	20.100,00
CTX <sup>3</sup> 150	60	130	2NA+2NK	24V ~	4 162 40	1	23.700,00
	60	130	2NA+2NK	24V =	4 162 41	1	27.400,00
	60	130	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 46	1	23.700,00
	75	150	2NA+2NK	24V ~	4 162 60	1	25.800,00
	75	150	2NA+2NK	24V =	4 162 61	1	31.800,00
75	150	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 66	1	25.800,00	
CTX <sup>3</sup> 225	90	185	2NA+2NK	24V ~/=	4 162 80	1	35.100,00
	90	185	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 86	1	35.100,00
	132	225	2NA+2NK	24V ~/=	4 162 90	1	41.500,00
	132	225	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 162 96	1	41.500,00
CTX <sup>3</sup> 400	147	265	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 06	1	58.600,00
	160	330	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 16	1	60.600,00
	200	400	2NA+2NK	100/240V ~/=	4 163 26	1	69.600,00
CTX <sup>3</sup> 800	265	500	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 36	1	129.600,00
	330	630	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 46	1	144.400,00
	440	800	2NA+2NK	200/240V ~/=	4 163 56	1	191.400,00

	Boyut	Gerilim	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 22		24V AC	4 169 00	1	1.060,00
		230V AC	4 169 06	1	1.060,00
CTX <sup>3</sup> 40		24V AC	4 169 20	1	1.060,00
		24V DC	4 169 21	1	1.060,00
		230V AC	4 169 26	1	1.060,00
CTX <sup>3</sup> 65		24V AC	4 169 30	1	1.420,00
		24V DC	4 169 31	1	1.420,00
		230V AC	4 169 36	1	1.420,00
CTX <sup>3</sup> 100		24V AC	4 169 40	1	1.960,00
		24V DC	4 169 41	1	1.960,00
		230V AC	4 169 46	1	1.960,00
CTX <sup>3</sup> 150		24V AC	4 169 50	1	10.600,00
		24V DC	4 169 51	1	10.600,00
		230V AC	4 169 56	1	10.600,00
CTX <sup>3</sup> 225		24V AC	4 169 60	1	14.200,00
		230V AC	4 169 66	1	14.200,00
CTX <sup>3</sup> 400		230V AC	4 169 76	1	23.400,00
		230V AC	4 169 86	1	28.400,00

## CTX<sup>3</sup> 3 kutup güç kontaktörleri aksesuarlar

### CTX<sup>3</sup> AKSESUARLAR



4 168 50



4 168 70



4 168 91



4 168 97

	Montaj ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 50</b>	20	653,00
	Öne montaj 2NA	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 51</b>	20	653,00
	Öne montaj 2NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 52</b>	20	653,00
	Öne montaj 4NA	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 53</b>	10	976,00
	Öne montaj 3NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 54</b>	10	976,00
	Öne montaj 2NK+2NA	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 55</b>	10	976,00
	Öne montaj 1NA+3NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 56</b>	10	976,00
	Öne montaj 4NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 57</b>	10	976,00
	Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 58</b>	20	653,00
	Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 185-800 A (AC3)	<b>4 168 59</b>	1	653,00
GECİKME RÖLELERİ	Açmada 24 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 70</b>	1	5.160,00
	Açmada 230 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 71</b>	1	5.160,00
	Kapamada 24 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 72</b>	1	5.160,00
	Kapamada 230 V ~/=	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 73</b>	1	5.160,00
MEKANİK KİLİT	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 9-150 A (AC3)	<b>4 168 80</b>	1	1.510,00
	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 185-400 A (AC3)	<b>4 168 87</b>	1	4.340,00
	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 500-800 A (AC3)	<b>4 168 88</b>	1	70.900,00
2 ADET 3K KONTAKTÖR İLE 3 KUTUP MOTOR SAĞ-SOL KOMBİNASYON KABLO KİTLERİ	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 22	<b>4 168 82</b>	4	1.310,00
	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 40	<b>4 168 83</b>	1	1.310,00
	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 65	<b>4 168 84</b>	1	2.200,00
	Kablo kitleri	CTX <sup>3</sup> 100	<b>4 168 85</b>	1	3.510,00
DİREK YOL VERİCİ KUTUSU (BOŞ)	Direk yolverici kutusu	Butonsuz	<b>4 168 90*</b>	1	2.440,00
	Direk yolverici kutusu	Butonlu	<b>4 168 91*</b>	1	3.290,00
GERİLİM SÖNÜMLEYİCİ	24-48 V ~/=		<b>4 168 95</b>	10	653,00
	100-125 V ~/=		<b>4 168 96</b>	10	653,00
	200-240 V ~/=		<b>4 168 97</b>	10	653,00
	380-400 V ~		<b>4 168 98</b>	10	653,00
TERMİNAL KAPAKLARI	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 225 3K	<b>4 168 42</b>	1	1.090,00
	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 400 3K	<b>4 168 43</b>	1	1.750,00
	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 800 3K	<b>4 168 44</b>	1	2.550,00
GÜVENLİK KAPAĞI	Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150	<b>4 168 40</b>	150	22,00
	Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 225/400/800	<b>4 168 41</b>	150	95,30

 \* CTX<sup>3</sup> 22 için RTX<sup>3</sup> 40 (0,1-22A) ile kullanılabilir.

### CTX<sup>3</sup> KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ OLUŞTURULMASI



4 168 74

	Montaj ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> KAPASİTÖR ANAHTARLAMA	Anahtarlama üniteleri	CTX <sup>3</sup> 22/40	<b>4 168 74</b>	1	2.080,00
	Anahtarlama üniteleri	CTX <sup>3</sup> 65	<b>4 168 75</b>	1	2.720,00
	Anahtarlama üniteleri	CTX <sup>3</sup> 100	<b>4 168 77</b>	1	3.030,00

### CTX<sup>3</sup> KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ OLUŞTURMA TABLOSU (IEC 60947-4-1 AC6B)

Kontaktör + Kapasitör anahtarlama ünitesi (ref: 4 168 74 / 75 / 77)

	Kontaktör	Maksimum işletme gücü (kVAR)			Maks. tepe akımı (A)
		220-240V	400-440V	500-550V	
<b>4 168 74</b>	CTX <sup>3</sup> 22	9A	5	9,7	14
	CTX <sup>3</sup> 22	12A	6,7	12,5	18
	CTX <sup>3</sup> 22	18A	8,5	16,7	24
	CTX <sup>3</sup> 22	22A	10	18	26
	CTX <sup>3</sup> 40	32A	15	25	36
	CTX <sup>3</sup> 40	40A	20	33,3	48
<b>4 168 75</b>	CTX <sup>3</sup> 65	50A	20	40	58
	CTX <sup>3</sup> 65	65A	25	45,7	66
<b>4 168 77</b>	CTX <sup>3</sup> 100	75A	29,7	54	78
	CTX <sup>3</sup> 100	85A	35	60	92
	CTX <sup>3</sup> 100	100A	37	62	94

 Not: Anahtarlama ünitesi kapalı iken, kapasitör yüklenmeden önce boşaltılmalıdır!  
 (Bağlantı noktalarındaki maksimum artık gerilim ≤ 50V)

### KABLO KİTLERİ

 2 adet 3K CTX<sup>3</sup> kontaktör ile sağ-sol motor dönüş kombinasyonu oluşturmak için kullanılır.

Kontaktör ailesi	Kablo kiti		Mekanik kilit	
	Ref.	Ağırlık	Ref.	Ağırlık
CTX <sup>3</sup> 22	<b>4 168 82</b>	0,04 kg	-	-
CTX <sup>3</sup> 40	<b>4 168 83</b>	0,05 kg	-	-
CTX <sup>3</sup> 65	<b>4 168 84</b>	0,12 kg	<b>4 168 80</b>	0,06 kg
CTX <sup>3</sup> 100	<b>4 168 85</b>	0,33 kg	-	-
CTX <sup>3</sup> 150	-	-	-	-

**RTX<sup>3</sup> termik röle**CTX<sup>3</sup> 3 kutuplu güç kontaktörleri içinCTX<sup>3</sup> 3 KUTUP KONTAKTÖRLER İÇİN

4 166 90



4 167 31



4 167 65



4 167 90

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
UZAKTAN RESETMEME MODÜLÜ (ESNEK KABLO)	Uzunluk 400 mm	4 168 92	1	5.240,00
	Uzunluk 500 mm	4 168 93	1	6.080,00
	Uzunluk 600 mm	4 168 94	1	6.960,00

RTX<sup>3</sup> 40-63-100 içindir.

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RTX <sup>3</sup> 40 32A'e kadar	4 165 91	1	653,00
RTX <sup>3</sup> 40 40A	4 165 92	1	864,00
RTX <sup>3</sup> 40 65A vidalı terminal	4 165 93	1	1.090,00
RTX <sup>3</sup> 40 100A'e vidalı terminal	4 165 95	1	1.410,00
RTX <sup>3</sup> 40 150'e vidalı terminal	4 165 97	1	2.200,00

Röleleri kontaktörden ayrı montajlamak için kullanılır.

Ayar sahası (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
0.1 - 0.16	4 166 40	1	2.180,00
0.16 - 0.25	4 166 41	1	2.180,00
0.25 - 0.4	4 166 42	1	2.180,00
0.4 - 0.63	4 166 43	1	2.180,00
0.63 - 1	4 166 44	1	2.180,00
1 - 1.6	4 166 45	1	2.180,00
1.6 - 2.5	4 166 46	1	2.180,00
2.5 - 4	4 166 47	1	2.180,00
4 - 6	4 166 48	1	2.180,00
5 - 8	4 166 49	1	2.180,00
6 - 9	4 166 50	1	2.180,00
7 - 10	4 166 51	1	2.180,00
9 - 13	4 166 52	1	2.180,00
12 - 18	4 166 53	1	2.180,00
16 - 22	4 166 54	1	2.180,00
18 - 25	4 166 55	1	2.180,00
22 - 32	4 166 56	1	2.180,00
28 - 40	4 166 57	1	2.180,00
RTX <sup>3</sup> 22-40			
9 - 13	4 166 83	1	3.870,00
12 - 18	4 166 84	1	3.870,00
16 - 22	4 166 85	1	3.870,00
18 - 25	4 166 86	1	3.870,00
24 - 36	4 166 87	1	3.870,00
28 - 40	4 166 88	1	3.870,00
34 - 50	4 166 89	1	3.870,00
45 - 65	4 166 90	1	4.390,00
RTX <sup>3</sup> 65			
18 - 25	4 167 23	1	6.780,00
24 - 36	4 167 24	1	6.780,00
28 - 40	4 167 25	1	6.780,00
34 - 50	4 167 26	1	6.780,00
45 - 65	4 167 27	1	6.780,00
54 - 75	4 167 28	1	7.190,00
63 - 85	4 167 29	1	7.190,00
70 - 95	4 167 30	1	7.190,00
80 - 100	4 167 31	1	7.190,00
RTX <sup>3</sup> 100			
45 - 65	4 167 60	1	10.100,00
54 - 75	4 167 61	1	10.100,00
63 - 85	4 167 62	1	10.100,00
80 - 105	4 167 63	1	10.100,00
95 - 130	4 167 64	1	10.100,00
110 - 150	4 167 65	1	10.100,00
RTX <sup>3</sup> 150			
65 - 100	4 167 80	1	17.500,00
85 - 125	4 167 81	1	17.500,00
100 - 160	4 167 82	1	17.500,00
120 - 185	4 167 83	1	17.500,00
160 - 240	4 167 84	1	17.500,00
RTX <sup>3</sup> 225			
85 - 125	4 167 86	1	28.400,00
100 - 160	4 167 87	1	28.400,00
120 - 185	4 167 88	1	28.400,00
160 - 240	4 167 89	1	28.400,00
200 - 330	4 167 90	1	28.400,00
260 - 400	4 167 91	1	28.400,00
RTX <sup>3</sup> 400			
200 - 300	4 167 92	1	54.400,00
260 - 400	4 167 93	1	54.400,00
400 - 600	4 167 94	1	65.300,00
520 - 800	4 167 95	1	65.300,00
RTX <sup>3</sup> 800			

1NA + 1NK yardımcı kontak dahildir.  
Sınıf 10 A'dır.  
Terminal tip standarttır.

## CTX<sup>3</sup> 4 kutup kontaktörler

### 4 KUTUPLU KONTAKTÖRLER



4 164 26

	In (A) AC1	In (A) AC3	Dahili kontakt	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 4K	40	22		230V ~	<b>4 164 26</b>	1	3.870,00
	60	40		230V ~	<b>4 164 36</b>	1	7.520,00
	100	65		230V ~	<b>4 164 46</b>	1	12.500,00
	135	85		230V ~	<b>4 164 56</b>	1	17.900,00
	165	130	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 66</b>	1	36.700,00
	250	150	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 76</b>	1	43.000,00
	330	225	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 86</b>	1	53.900,00
	420	330	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 164 96</b>	1	85.800,00
	500	400	2NA+2NK	100/240V ~/=	<b>4 165 06</b>	1	93.800,00
	750	630	2NA+2NK	200/240V ~/=	<b>4 165 16</b>	1	150.800,00
	900	800	2NA+2NK	200/240V ~/=	<b>4 165 26</b>	1	185.100,00

### CTX<sup>3</sup> 4K İÇİN AKSESUARLAR



4 168 50



4 168 79

	Montaj tipi ve kontak tipi	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 50</b>	20	653,00
	Öne montaj 2NA	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 51</b>	20	653,00
	Öne montaj 2NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 52</b>	20	653,00
	Öne montaj 4NA	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 53</b>	10	976,00
	Öne montaj 3NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 54</b>	10	976,00
	Öne montaj 2NK+2NA	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 55</b>	10	976,00
	Öne montaj 1NA+3NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 56</b>	10	976,00
	Öne montaj 4NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 57</b>	10	976,00
	Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 165-900 A (AC1)	<b>4 168 59</b>	1	653,00
	Yan montaj 1NA+1NK	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 49</b>	1	653,00
MEKANİK KİLİT	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 40-150 A (AC1)	<b>4 168 79</b>	1	1.510,00
	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 165-500 A (AC1)	<b>4 168 87</b>	1	4.340,00
	M. Kilitleme modülleri	CTX <sup>3</sup> 750-900 A (AC1)	<b>4 168 89</b>	1	83.500,00
TERMINAL KAPAKLARI	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 165-330 A (AC1)	<b>4 168 45</b>	1	1.310,00
	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 420-550 A (AC1)	<b>4 168 46</b>	1	2.010,00
	Terminal kapakları	CTX <sup>3</sup> 750-900 A (AC1)	<b>4 168 47</b>	1	2.750,00
GÜVENLİK KAPAĞI	Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 40-135 A (AC1)	<b>4 168 40</b>	150	22,00
	Güvenlik ön kapağı	CTX <sup>3</sup> 165-900 A (AC1)	<b>4 168 41</b>	150	95,30

### CTX<sup>3</sup> KONTROL RÖLELERİ - 4 KUTUPLU



4 168 00

	lth A	Yardımcı kontakt	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 4K	16	4NA	24 V~	<b>4 168 00</b>	1	2.440,00
	16	4NA	24 V=	<b>4 168 01</b>	1	2.440,00
	16	4NA	230 V~	<b>4 168 06</b>	1	2.440,00
	16	3NA+1NK	24 V~	<b>4 168 10</b>	1	2.440,00
	16	3NA+1NK	24 V=	<b>4 168 11</b>	1	2.440,00
	16	3NA+1NK	230 V~	<b>4 168 16</b>	1	2.440,00
	16	3NA+2NK	24 V~	<b>4 168 20</b>	1	2.440,00
	16	3NA+2NK	24 V=	<b>4 168 21</b>	1	2.440,00
	16	3NA+2NK	230 V~	<b>4 168 26</b>	1	2.440,00

### CTX<sup>3</sup> YEDEK BOBİN - 4 KUTUPLU

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
CTX <sup>3</sup> 4K YEDEK BOBİN	CTX <sup>3</sup> 40 A'den 60 A'e (AC1)	<b>4 165 46</b>	1	2.170,00
	CTX <sup>3</sup> 100 A'den 135 A'e (AC1)	<b>4 165 56</b>	1	2.660,00
	CTX <sup>3</sup> 165 A'den 330 A'e (AC1)	<b>4 165 66</b>	1	14.200,00
	CTX <sup>3</sup> 420 A'den 500 A'e (AC1)	<b>4 165 76</b>	1	26.600,00
	CTX <sup>3</sup> 750 A'den 900 A'e (AC1)	<b>4 165 86</b>	1	39.200,00

CTX<sup>3</sup> mini kontaktörlerCTX<sup>3</sup> 3 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖRLER

4 170 00

CTX<sup>3</sup>3K

In (A) AC3	Kumanda gerilimi	Ref.		Amb.	₺/Ad.
		Dahili kontak 1NA 1NK			
6	24V AC	4 170 00	4 170 10	1	1.330,00
6	24V DC	4 170 01	4 170 11	1	1.790,00
6	230V AC	4 170 06	4 170 16	1	1.330,00
9	24V AC	4 170 20	4 170 30	1	1.450,00
9	24V DC	4 170 21	4 170 31	1	2.040,00
9	230V AC	4 170 26	4 170 36	1	1.450,00
12	24V AC	4 170 40	4 170 50	1	1.580,00
12	24V DC	4 170 41	4 170 51	1	2.280,00
12	230V AC	4 170 46	4 170 56	1	1.580,00
16	24V AC	4 170 60	4 170 70	1	1.790,00
16	24V DC	4 170 61	4 170 71	1	2.490,00
16	230V AC	4 170 66	4 170 76	1	1.790,00

CTX<sup>3</sup> 3 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN TERMİK RÖLE

Açma sınıfı	Akım ayar sahası	Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Dahili kontak 1NA+1NK		
10	0,1-0,16	4 170 80	1	1.750,00
10	0,16-0,25	4 170 81	1	1.750,00
10	0,25-0,40	4 170 82	1	1.750,00
10	0,40-0,63	4 170 83	1	1.750,00
10	0,63-1	4 170 84	1	1.750,00
10	1-1,6	4 170 85	1	1.750,00
10	1,6-2,5	4 170 86	1	1.750,00
10	2,5-4	4 170 87	1	1.750,00
10	4-6	4 170 88	1	1.750,00
10	5-8	4 170 89	1	1.750,00
10	6-9	4 170 90	1	1.750,00
10	7-10	4 170 91	1	1.750,00
10	9-13	4 170 92	1	1.750,00
10	12-16	4 170 93	1	1.750,00

CTX<sup>3</sup> 4 KUTUPLU MİNİ KONTAKTÖRLER

4 171 46

In (A) AC1	In (A) AC3	Kumanda gerilimi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
			Dahili kontak YOK		
20	16	24V AC	4 171 40	1	2.280,00
20	16	24V DC	4 171 41	1	3.100,00
20	16	110V AC	4 171 44	1	2.280,00
20	16	230V AC	4 171 46	1	2.280,00
30	16	415V AC	4 171 49	1	2.280,00

CTX<sup>3</sup> MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN AKSESUARLAR

4 171 53

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YARDIMCI KONTAKLAR	Öne montaj 1NA+1NK	4 171 50	15	653,00
	Öne montaj 2NA	4 171 51	15	653,00
	Öne montaj 2NK	4 171 52	15	653,00
	Öne montaj 4NA	4 171 53	15	864,00
	Öne montaj 3NA+1NA	4 171 54	15	864,00
	Öne montaj 2NA+2NA	4 171 55	15	864,00
	Öne montaj 1NA+3NK	4 171 56	15	864,00
	Öne montaj 4NK	4 171 57	15	864,00
	Yana montaj 1NA	4 171 58	20	481,00
	Yana montaj 1NK	4 171 59	20	481,00
M. KİLİT	Mekanik kilit	4 171 60	5	563,00

CTX<sup>3</sup> MİNİ KONTAKTÖRLER İÇİN YEDEK BOBİN

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Yedek bobin 24V AC	4 171 70	10	653,00
Yedek bobin 24V DC	4 171 71	10	976,00
Yedek bobin 230V AC	4 171 76	10	653,00

**SPX - SPX-D**

 NH sigortalı yük ayırıcılar  
 160 - 630 A

**NH SİGORTALI YÜK AYIRICILAR - SPX**

IEC 60947-3 standartlarına uygundur.



6 052 00



6 052 02



6 052 04



6 052 06



6 052 08

In (A)	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Kartuş ebatları
125	<b>6 052 00*</b>	1	4.990,00	000 (00C)
160	<b>6 052 02*</b>	1	5.280,00	00
250	<b>6 052 04*</b>	1	17.000,00	1
400	<b>6 052 06*</b>	1	23.600,00	2
630	<b>6 052 08*</b>	1	32.000,00	3

SPX - 3 KUTUP



\* Buşon sigortasız satılır.

**NH SİGORTALI YÜK AYIRICILAR - SPX-D**


6 051 13 + 6 051 22

In (A)	Ref.	Amb.	3 kutup		3 kutup + nötr*	
			₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
160	<b>6 051 00</b>	1	13.800,00	<b>6 051 10</b>	1	17.800,00
250	<b>6 051 01</b>	1	33.900,00	<b>6 051 11</b>	1	37.900,00
400	<b>6 051 02</b>	1	38.000,00	<b>6 051 12</b>	1	44.100,00
630	<b>6 051 03</b>	1	67.700,00	<b>6 051 13</b>	1	75.100,00

\* Nötr korumasızdır ve buşon sigortasız satılır.

**SPX-D İÇİN AKSESUARLAR**

In (A)	Doğrudan montaj kollar			Harici kollar			Harici kollar için uzatma mili		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
160	<b>6 051 20</b>	1/10	2.530,00	<b>6 051 23</b>	1/10	2.840,00	<b>6 051 28</b>	1/10	925,00
250	<b>6 051 21</b>	1/10	2.530,00	<b>6 051 24</b>	1/10	2.840,00	<b>6 051 29</b>	1/10	925,00
400	<b>6 051 21</b>	1/10	2.530,00	<b>6 051 24</b>	1/10	2.840,00	<b>6 051 29</b>	1/10	925,00
630	<b>6 051 22</b>	1/10	3.070,00	<b>6 051 25</b>	1/10	3.800,00	<b>6 051 30</b>	1/10	1.030,00



6 051 33

In (A)	Yardımcı kontaktlar			Kutup koruyucular		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
160	<b>6 051 26</b>	1/10	925,00			
250	<b>6 051 27</b>	1/10	995,00	<b>6 051 32</b>	1/10	1.860,00
400	<b>6 051 27</b>	1/10	995,00	<b>6 051 32</b>	1/10	1.860,00
630	<b>6 051 27</b>	1/10	995,00	<b>6 051 33</b>	1/10	2.360,00

AKSESUARLAR

**SAAT SAYAÇLARI**


0 495 55

Gerilim	Frekans	Ref.	Amb.	₺/Ad.
110-120 V ~	50 Hz	<b>0 495 53</b>	1	1.940,00
110-120 V ~	60 Hz	<b>0 495 54</b>	1	1.940,00
200-240 V ~	50 Hz	<b>0 495 55</b>	1	1.940,00
12 V - 36 V =		<b>0 495 60</b>	1	5.100,00

IP40 korumalı, 48x48 mm ebatında



## Enerji kontrol sistemleri

## ENERJİ ANALİZÖRLERİ



4 120 45



4 120 52

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Giriş Seviye	Enerji Analizörü (Raya Montaj)	4 120 45	1	10.300,00
	Enerji Analizörü Access (Kapiya Montaj)	4 120 47	1	13.100,00
Orta Seviye	Enerji Analizörü (Raya Montaj)	4 120 51	1	16.100,00
	Enerji Analizörü Access (Kapiya Montaj)	4 120 52	1	17.600,00
Gelişmiş Seviye	Enerji Analizörü Premium (Kapiya Montaj)*	4 120 53	1	19.100,00
	R485 Haberleşme Modbus bağlantısı	4 120 55	1	5.410,00
Gelişmiş Seviye için Yardımcı Modüller	Enerji sayımı için tetikleme çıkışı 2 çıkış	4 120 59	1	2.940,00
	2 giriş + 2 çıkış	4 120 57	1	7.680,00
	2 analog çıkış	4 120 60	1	8.470,00
	Sıcaklık modülü	4 120 58	1	5.410,00

\*8MB dahili hafıza

## HABERLEŞME VE DENETİM



4 149 49

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Web server	10 ölçüm noktası için	4 149 47	1	101.000,00
	32 ölçüm noktası	4 149 48	1	116.500,00
	255 ölçüm noktası	4 149 49	1	444.200,00
	Darbe [pulse] toplayıcı	4 120 65	1	15.400,00

## TEK FAZLI SAYAÇLAR



0 046 70

	Açıklama	Çıkış	MID	Modül	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Direkt bağlantı	Güç ölçer	Darbe	-	1	32	0 046 70	1	3.710,00
	Güç ölçer	Darbe	+	1	45	4 120 69	1	6.690,00
	Güç ölçer	Darbe	-	2	63	4 120 80	1	8.470,00
	Güç ölçer	RS485	-	2	63	4 120 81	1	8.470,00
	Güç ölçer	Darbe	+	2	63	4 120 82	1	9.530,00
	Güç ölçer	RS485	+	2	63	4 120 83	1	9.530,00

## 3 FAZLI SAYAÇLAR



4 120 74

	Açıklama	Çıkış	MID	Modül	Amper	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Direkt bağlantı	Güç ölçer	Darbe	-	4	63	4 120 90	1	12.000,00
	Güç ölçer	RS485	-	4	63	4 120 91	1	12.000,00
	Güç ölçer	Darbe	+	4	63	4 120 92	1	12.700,00
	Güç ölçer	RS485	+	4	63	4 120 93	1	12.700,00
	Güç ölçer	Darbe + RS485	-	6	125	4 120 74	1	22.400,00
	Güç ölçer	Darbe + RS485	+	6	125	4 120 75	1	23.200,00
Akım trafosuna bağlantı	Güç ölçer	Darbe	-	4	-	4 120 40	1	12.000,00
	Güç ölçer	RS485	-	4	-	4 120 41	1	12.000,00
	Güç ölçer	Darbe	+	4	-	4 120 42	1	12.700,00
	Güç ölçer	RS485	+	4	-	4 120 43	1	12.700,00

## RS485 MODBUS HABERLEŞME ARAYÜZÜ



0 046 89

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Arayüzler 1	DPX elektronik için arayüz	0 261 37	1	13.000,00
	DPX <sup>3</sup> elektronik için arayüz	4 210 75	1	10.800,00
	DMX <sup>3</sup> RS485 Modbus haberleşme seçeneği	0 288 05	1	3.790,00
Aksesuarlar	DPX ve DX <sup>3</sup> uzaktan izleme arayüzü	0 261 36	1	14.700,00
	Konfigürasyon kiti	0 261 45	1	4.200,00
	IP dönüştürücü	0 046 89	1	47.000,00

# Akım trafoları

## AKIM TRAFOLARI



4 121 42



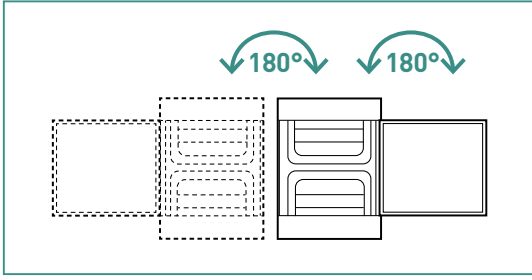
4 121 67

	Gücü (VA)		Primer Akım (A)	Sekonder Akım (A)	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Class 0.5	Class 1					
MONOFAZE AKIM TRAFOLARI		1.25	50	5	4 121 01	1	1.110,00
	2		100	5	4 121 03	1	1.170,00
	4		200	5	4 121 06	1	1.220,00
	5		300	5	4 121 24	1	1.660,00
	8		400	5	4 121 25	1	1.740,00
	8		600	5	4 121 36	1	2.100,00
	12		800	5	4 121 38	1	2.150,00
	15		1000	5	4 121 39	1	2.420,00
	12		1250	5	4 121 42	1	2.770,00
	10		1500	5	4 121 46	1	3.070,00
	15		2000	5	4 121 47	1	4.200,00
	30		2500	5	4 121 52	1	5.020,00
30		4000	5	4 121 54	1	6.990,00	
TRİFAZE AKIM TRAFOLARI		3	250	5	4 121 57	1	4.200,00
		4	400	5	4 121 58	1	5.560,00
AÇILABİLEN TİP AKIM TRAFOLARI	1.5		400	5	4 121 62	1	5.560,00
	3		750	5	4 121 63	1	6.360,00
	5		1000	5	4 121 64	1	6.990,00
	8		1500	5	4 121 65	1	8.020,00
	15		2000	5	4 121 66	1	9.980,00
	15		2500	5	4 121 67	1	11.100,00
	20		3000	5	4 121 68	1	12.500,00
20		4000	5	4 121 69	1	14.600,00	

# PRACTIBOX S

## Sıva altı ve Sıva üstü

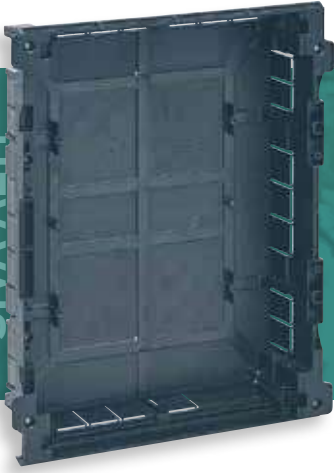
## Sigorta kutuları



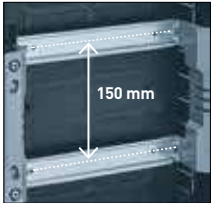
Kolay ve hızlı  
kablolama

180° açılabilen ve çift yönlü  
montaj yapılabilen şeffaf ve  
beyaz renkli kapaklar

SIVA ALTI



SIVA ÜSTÜ



**RAYLAR ARASI  
150 mm GENİŞLİK**  
Kolay kurulum  
imkanı sağlar.



**ÇIKARTILABİLİR  
KAİDE**  
Kablolamada avantaj  
sağlar. Dikey seviye  
ayarı yapılabilir



**YATAY TERMİNAL  
BLOKLARI**  
Kaideli klemensler  
kolaylıkla monte  
edilebilir



**DİKEY TERMİNAL  
BLOKLARI**  
Terminal blokları  
dikey pozisyonda  
montajlanabilir



**KABLO ÇIKIŞ  
NOKTALARI**  
Önceden kesilmiş  
hazır kablo çıkış  
noktaları



**SABİTLEME  
KANCALARI**  
Sıva altı sigorta  
kutularının kolay  
sabitlemesi için

# PANO VE PANO AKSESUAR ÜRÜNLERİ



**S. 52**  
Practibox S  
sıva altı ve sıva üstü  
sigorta kutuları



**S. 54**  
XL³ S 160  
sıva altı & sıva üstü  
modüler panolar\*



**S. 55**  
Plexo³  
nemli yer  
sigorta kutuları



**S. 55**  
XL³ 160  
sıva üstü  
kofralar



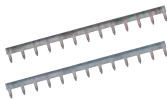
**S. 56**  
XL³ 160  
sıva altı  
kofralar



**S. 57**  
Kofra ve  
panoların  
ısı yönetimi



**S. 58**  
Klemensler



**S. 59**  
Bağlantı  
aksesuarları



**S. 59**  
Monoblok modüler  
dağıtıcılar  
≤ 250 A

\* TÜRKİYE'DE ÜRETİLMEKTEDİR



# Practibox S sigorta kutuları

## 8 - 72 modül

### PRACTIBOX S SIVA ALTI SİGORTA KUTULARI



1 340 14



1 350 01

SIVA ALTI  
SİGORTA  
KUTULARI

Modül*	Sıra	Toplam Modül	Kapak Rengi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	€/Ad.
6	1	6	Beyaz	220	215	102	1 340 06	1	729,00
6	1	6	Şeffaf	220	215	102	1 340 16	1	729,00
8	1	8	Beyaz	256	225	102	1 340 08	1	823,00
8	1	8	Şeffaf	256	225	102	1 340 18	1	823,00
12	1	12	Beyaz	328	235	104	1 350 01	1	1.010,00
12	2	24	Beyaz	328	385	105	1 350 02	1	1.800,00
12	3	36	Beyaz	328	535	105	1 350 03	1	2.370,00
12	4	48	Beyaz	328	765	105	1 350 04	1	4.310,00
12	1	12	Şeffaf	328	235	104	1 350 11	1	1.010,00
12	2	24	Şeffaf	328	385	105	1 350 12	1	1.800,00
12	3	36	Şeffaf	328	535	105	1 350 13	1	2.370,00
12	4	48	Şeffaf	328	765	105	1 350 14	1	4.310,00
18	1	18	Beyaz	436	235	104	1 370 06	1	1.460,00
18	2	36	Beyaz	436	385	105	1 370 07	1	2.350,00
18	3	54	Beyaz	436	615	105	1 370 08	1	5.000,00
18	4	72	Beyaz	436	765	105	1 370 09	1	6.330,00
18	1	18	Şeffaf	436	235	104	1 370 16	1	1.460,00
18	2	36	Şeffaf	436	385	105	1 370 17	1	2.350,00
18	3	54	Şeffaf	436	615	105	1 370 18	1	5.000,00
18	4	72	Şeffaf	436	765	105	1 370 19	1	6.330,00

\* Her sırada bulunan modül sayısını gösterir.

### PRACTIBOX S SIVA ÜSTÜ SİGORTA KUTULARI



1 351 11



1 351 13

SIVA ÜSTÜ  
SİGORTA  
KUTULARI

Modül	Sıra	Toplam Modül	Kapak Rengi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Referans	Amb.	€/Ad.
8	1	8	Beyaz	256	226	100	1 341 08	1	823,00
8	1	8	Şeffaf	256	226	100	1 341 18	1	823,00
12	1	12	Beyaz	328	236	107	1 351 01	1	1.010,00
12	2	24	Beyaz	328	386	108	1 351 02	1	1.800,00
12	3	36	Beyaz	328	536	108	1 351 03	1	2.370,00
12	4	48	Beyaz	328	766	108	1 351 04	1	4.310,00
12	1	12	Şeffaf	328	236	107	1 351 11	1	1.010,00
12	2	24	Şeffaf	328	386	108	1 351 12	1	1.800,00
12	3	36	Şeffaf	328	536	108	1 351 13	1	2.370,00
12	4	48	Şeffaf	328	766	108	1 351 14	1	4.310,00
18	1	18	Beyaz	436	236	107	1 371 06	1	1.460,00
18	2	36	Beyaz	436	386	108	1 371 07	1	2.350,00
18	3	54	Beyaz	436	616	108	1 371 08	1	5.000,00
18	4	72	Beyaz	436	766	108	1 371 09	1	6.330,00
18	1	18	Şeffaf	436	236	107	1 371 16	1	1.460,00
18	2	36	Şeffaf	436	386	108	1 371 17	1	2.350,00
18	3	54	Şeffaf	436	616	108	1 371 18	1	5.000,00
18	4	72	Şeffaf	436	766	108	1 371 19	1	6.330,00

\* Her sırada bulunan modül sayısını gösterir.



**Practibox S sıva altı ve sıva üstü sigorta kutularının içerisinde klemens bulunmamaktadır**

### PRACTIBOX S AKSESUARLAR



1 340 00

1 340 01



1 340 03

1 348 13

AKSESUARLAR

Açıklama	Referans	Amb.	€/Ad.
5 delikli klemens	1 340 00	1	170,00
9 delikli klemens	1 340 01	1	207,00
15 delikli klemens	1 340 02	1	320,00
8M sigorta kutusu için kaideli klemens	1 348 01	1	159,00
12M sıva altı sigorta kutusu için kaideli klemens	1 348 02	1	322,00
12M sıva üstü sigorta kutusu için kaideli klemens	1 348 03	1	330,00
1X18M sıva üstü sigorta kutusu için kaideli klemens	1 348 04	1	297,00
18M sigorta kutuları için kaideli klemens	1 348 05	1	532,00



# XL<sup>3</sup> S 160



SIVA ALTI

SIVA ÜSTÜ

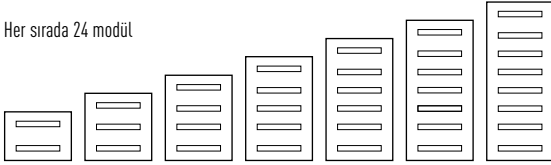
## KULLANIMA HAZIR MODÜLER PANOLAR

Sadece 2 ürün referansı ile panonuzu oluşturun

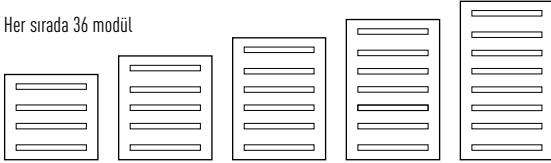
- Kolay seçim
- IP30 kapısız/IP40 kapılı.
- Sıva altı ve sıva üstü seçenekleri.
- Her sırada 24 modül veya 36 modül seçenekleri ile geniş kullanım alanı



Her sırada 24 modül



Her sırada 36 modül



Sıra başı modül sayısı	24	36
Sıra sayısı	2 - 8	4 - 8
Kapasite (modül olarak)	48 - 192	144 - 288

- Çıkarılabilir tek parça örtü plakası. İlk ve son sıranın örtü plakasının genişliği 200 mm olup, DPX<sup>3</sup> 160 ve DRX 125 kompakt şalterler kullanılabilir.

- Çıkarılabilir şasi ile koruma ürünlerinin montajı ve kablolması pano dışında daha rahat yapılabilir.



Sosyal medya hesaplarımıza QR kodu taratarak ulaşabilirsiniz

**XL<sup>3</sup> S siva altı & siva üstü sac panolar**IP30 (pano kapısız) veya IP40 (pano kapısı ile)  
Din raylı (2 ray arası 150mm), beyaz RAL 9003**SIVA ALTI MODÜLER PANOLAR**

3 372 24

Sıra Sayısı	Modül Sayısı	Toplam Modül	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
2	24	48	667	512	138	<b>3 372 22</b>	1	13.000,00	
3	24	72	667	662	138	<b>3 372 23</b>	1	14.800,00	
4	24	96	667	812	138	<b>3 372 24</b>	1	16.100,00	
5	24	120	667	962	138	<b>3 372 25</b>	1	17.300,00	
6	24	144	667	1112	138	<b>3 372 26</b>	1	20.200,00	
7	24	168	667	1262	138	<b>3 372 27</b>	1	22.600,00	
8	24	192	667	1412	138	<b>3 372 28</b>	1	24.100,00	
SIVA ALTI PANOLAR	4	36	144	883	812	138	<b>3 372 34</b>	1	19.700,00
	5	36	180	883	962	138	<b>3 372 35</b>	1	20.500,00
	6	36	216	883	1112	138	<b>3 372 36</b>	1	23.500,00
	7	36	252	883	1262	138	<b>3 372 37</b>	1	26.600,00
	8	36	288	883	1412	138	<b>3 372 38</b>	1	27.700,00

**SIVA ÜSTÜ MODÜLER PANOLAR**

3 372 15

Sıra Sayısı	Modül Sayısı	Toplam Modül	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
2	24	48	595	440	135	<b>3 372 02</b>	1	9.950,00	
3	24	72	595	590	135	<b>3 372 03</b>	1	11.500,00	
4	24	96	595	740	135	<b>3 372 04</b>	1	12.700,00	
5	24	120	595	890	135	<b>3 372 05</b>	1	14.100,00	
6	24	144	595	1040	135	<b>3 372 06</b>	1	16.400,00	
7	24	168	595	1190	135	<b>3 372 07</b>	1	18.800,00	
8	24	192	595	1340	135	<b>3 372 08</b>	1	20.200,00	
SIVA ALTI PANOLAR	4	36	144	810	740	135	<b>3 372 14</b>	1	16.300,00
	5	36	180	810	890	135	<b>3 372 15</b>	1	17.200,00
	6	36	216	810	1040	135	<b>3 372 16</b>	1	19.700,00
	7	36	252	810	1190	135	<b>3 372 17</b>	1	22.400,00
	8	36	288	810	1340	135	<b>3 372 18</b>	1	23.500,00

**PANO KAPISI (METAL)**

3 372 54

Açıklama	Referans	Amb.	₺/Ad.
2 sıra 24 modül için	<b>3 372 52</b>	1	3.580,00
3 sıra 24 modül için	<b>3 372 53</b>	1	3.840,00
4 sıra 24 modül için	<b>3 372 54</b>	1	4.210,00
5 sıra 24 modül için	<b>3 372 55</b>	1	4.730,00
6 sıra 24 modül için	<b>3 372 56</b>	1	5.490,00
7 sıra 24 modül için	<b>3 372 57</b>	1	6.130,00
8 sıra 24 modül için	<b>3 372 58</b>	1	6.300,00
4 sıra 36 modül için	<b>3 372 64</b>	1	4.820,00
5 sıra 36 modül için	<b>3 372 65</b>	1	5.180,00
6 sıra 36 modül için	<b>3 372 66</b>	1	6.090,00
7 sıra 36 modül için	<b>3 372 67</b>	1	6.860,00
8 sıra 36 modül için	<b>3 372 68</b>	1	7.430,00

PANO KAPISI



**XL<sup>3</sup>S 160 siva altı ve siva üstü panolar kapısız gönderilmektedir.**  
Ürünü tamamlamak için sıra ve modül sayısına göre metal kapı referansını seçmeyi unutmayınız.

## Plexo<sup>3</sup> nemli yer kofraları

IP 65 korumalı

### PLEXO<sup>3</sup> IP 65 NEMLİ YER KOFRALARI



6 018 32

Toplam modül	Sıra	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	₺/Ad.
		Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
2 (+1)	1	93	174	109	<b>6 019 32</b>	6	1.490,00
4	1	128	200	115,6	<b>6 019 94</b>	6	1.540,00
6	1	164	200	115,6	<b>6 019 96</b>	6	1.760,00
8	1	200	200	115,6	<b>6 019 98</b>	6	2.340,00
12	1	282	340	141	<b>6 018 31</b>	1	3.570,00
24	2	432	340	161	<b>6 018 32</b>	1	6.170,00
36	3	662	340	161	<b>6 018 33</b>	1	7.520,00
18	1	282	448	141	<b>6 018 35</b>	1	5.280,00
36	2	432	448	161	<b>6 018 36</b>	1	8.130,00
54	3	622	448	161	<b>6 018 37</b>	1	11.300,00
72	4	822	448	161	<b>6 018 38</b>	1	15.200,00

### DİKEY ÇOK İŞLEVLİ KABLO BÖLMELERİ



0 019 17

Boyutlar (mm)		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Genişlik	Yükseklik				
137	432	2 sıralı kofralar için	<b>0 019 17</b>	1	3.600,00
137	622	3 sıralı kofralar için	<b>0 019 18</b>	1	4.260,00

### AKSESUARLAR



0 019 66



0 019 69



0 019 67

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtarlı kilit	<b>0 019 66</b>	1	654,00
Birleştirme kiti	<b>0 019 67</b>	2	1.520,00
Mühürleme kiti	<b>0 019 68</b>	1	1.120,00
Montaj ayakları	<b>0 019 69</b>	1	1.400,00
Boşluk plakası	<b>0 019 61</b>	20	87,50
Esnek rakorlar	<b>0 019 55</b>	1	613,00
Düz örtü plakası - 12 modül kofralar için	<b>0 019 64</b>	2	933,00
Düz örtü plakası - 18 modül kofralar için	<b>0 019 65</b>	2	1.390,00
Menteşeler	<b>0 019 70</b>	2	622,00

## XL<sup>3</sup> 160

kullanıma hazır metal dağıtım kofraları  
IEC 61439-1 standartına uygun

### DPX<sup>3</sup> 125 A MONTAJINA UYGUN TAMAMEN MODÜLER SIVA ÜSTÜ



0 200 06

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	48	575	450	147	<b>0 200 02</b>	1	22.900,00
3	72	575	600	147	<b>0 200 03</b>	1	27.400,00
4	96	575	750	147	<b>0 200 04</b>	1	32.200,00
5	120	575	900	147	<b>0 200 05</b>	1	35.200,00
6	144	575	1050	147	<b>0 200 06</b>	1	40.600,00

### DPX<sup>3</sup> 160 A MONTAJINA UYGUN TAMAMEN MODÜLER SIVA ÜSTÜ



0 200 45

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
3	72	575	900	147	<b>0 200 45</b>	1	35.700,00
4	96	575	1050	147	<b>0 200 46</b>	1	42.000,00

**XL<sup>3</sup> 160**kullanıma hazır metal dağıtım kofraları  
IEC 61439-1 standartına uygun

## DPX 125 MONTAJINA UYGUN SIVA ALTI KOFRALAR



0 200 13 + 0 202 83

Sıra sayısı	Modül sayısı	Genişlik	Yükseklik	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
3	72	670	695	617	<b>0 200 13</b>	1	25.000,00
4	96	670	845	617	<b>0 200 14</b>	1	29.600,00
5	120	670	995	617	<b>0 200 15</b>	1	35.200,00
6	144	670	1145	617	<b>0 200 16</b>	1	37.200,00



0 202 55



0 202 73

Kapı Şekli	Kapı tipi	Yükseklik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Bombeli	Metal	450	<b>0 202 52</b>	1	12.000,00
Bombeli	Metal	600	<b>0 202 53</b>	1	14.100,00
Bombeli	Metal	750	<b>0 202 54</b>	1	16.100,00
Bombeli	Metal	900	<b>0 202 55</b>	1	18.400,00
Bombeli	Metal	1050	<b>0 202 56</b>	1	20.000,00
Düz	Metal	450	<b>0 202 72</b>	1	11.500,00
Düz	Metal	600/695	<b>0 202 73</b>	1	13.500,00
Düz	Metal	750/845	<b>0 202 74</b>	1	15.500,00
Düz	Metal	900/995	<b>0 202 75</b>	1	17.600,00
Düz	Metal	1050/1145	<b>0 202 76</b>	1	19.100,00
Düz	Camlı	450	<b>0 202 82</b>	1	13.000,00
Düz	Camlı	600/695	<b>0 202 83</b>	1	14.900,00
Düz	Camlı	750/845	<b>0 202 84</b>	1	17.600,00
Düz	Camlı	900/995	<b>0 202 85</b>	1	19.500,00
Düz	Camlı	1050/1145	<b>0 202 86</b>	1	22.000,00

## AKSESUARLAR



0 203 99



0 365 81



0 200 93



0 373 00

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Kablo giriş plakası	<b>0 200 20</b>	1	2.300,00
Kablo sabitleyici montajı için taşıyıcı	<b>0 200 35</b>	1	983,00
Duvara montaj aksesuarı IP43	<b>0 201 00</b>	1	1.900,00
Rakortlu Plaka	<b>0 200 21</b>	1	4.670,00
Metal ve camlı kapılar için kilit	<b>0 202 91</b>	1	2.540,00
Tüm kapılar için IP43 conta	<b>0 201 30</b>	1	3.200,00
Elektrik Őemaları için taşıyıcı 340x235	<b>0 365 80</b>	20	603,00
Elektrik Őemaları için taşıyıcı 260x165	<b>0 365 81</b>	20	274,00
A4 için yumuşak plastik taşıyıcı	<b>0 097 99</b>	10	823,00
Sert plastik, kapalı taşıyıcı	<b>0 365 82</b>	1	1.120,00
Ray yükseltici	<b>0 262 99</b>	1	737,00
RAL 7035 Boşluk kapağı 24 modül	<b>0 200 51</b>	20	391,00
RAL 7035 Boşluk kapağı 18 modül	<b>0 016 65</b>	10	320,00
Klipslenebilir, yapışkanlı işaret taşıyıcı	<b>0 203 99</b>	10	845,00
Yatay kablo düzenleyici	<b>0 200 94</b>	10	284,00
Dikey kablo düzenleyici	<b>0 200 93</b>	1	326,00
Lina 25 montaj aksesuarı	<b>0 200 70</b>	10	391,00
DLP giriş aksesuarı	<b>0 201 60</b>	1	4.020,00
Ekstra bronz bara 416 mm	<b>0 373 00</b>	1	1.950,00
Pano içi klemens kaidesi taşıyıcısı	<b>0 200 50</b>	1	719,00
Pano içi klemens kaide	<b>0 048 19</b>	10	651,00
Eődeđer bağlantı iletkeni	<b>0 373 85</b>	1	381,00

# Panoların Isı Yönetimi

## PANOLARIN ISI YÖNETİMİ



0 348 05



0 348 35



0 365 74



0 348 07



0 353 72



0 353 48



0 353 59



0 348 47

	Sınıf	Renk	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KOFRALAR İÇİN HAVALANDIRMA	IK08 - IP44	Gri	Ø 15 mm*	<b>0 365 78</b>	1	259,00
	IK08 - IP44	Gri	Ø 30,5 mm*	<b>0 365 79</b>	1	704,00
METAL HAVALANDIRMA IZGARALARI	IK10 - IP32	Ral 7035	138x138 mm	<b>0 348 04</b>	1	1.640,00
	IK10 - IP32	Ral 7035	248x248 mm	<b>0 348 05</b>	1	5.410,00
PLASTİK HAVALANDIRMA IZGARALARI	IP54	Ral 7035	150x150 mm	<b>0 348 34</b>	1	1.470,00
	IP54	Ral 7035	250x250 mm	<b>0 348 35</b>	1	2.840,00
	IP54	Ral 7035	325x325 mm	<b>0 348 36</b>	1	3.660,00

\* Delme çapıdır

	Kapasite	Koruma	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
VANTİLATÖR	30/160 m <sup>2</sup> /s	IP32		<b>0 348 17</b>	1	5.170,00
	40/160 m <sup>2</sup> /s	IP54	150x150 mm	<b>0 348 50</b>	1	6.540,00
	120/160 m <sup>2</sup> /s	IP54	250x250 mm	<b>0 348 51</b>	1	10.400,00
	240/450 m <sup>2</sup> /s	IP54	250x250 mm	<b>0 348 52</b>	1	18.500,00
	400/900 m <sup>2</sup> /s	IP54	325x325 mm	<b>0 348 53</b>	1	20.500,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MOTORLU TAVAN VANTİLATÖRÜ	İç hava akım vantilatör kiti	<b>0 365 74</b>	1	6.120,00

	Kapasite	Koruma	Ebatlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MOTORLU TAVAN VANTİLATÖRÜ	600 m <sup>2</sup> /s	IP23	400x350x100	<b>0 348 07</b>	1	24.000,00
	1000 m <sup>2</sup> /s	IP23	400x350x100	<b>0 348 08</b>	1	31.700,00

Kapasite değeri serbest üflemedir.

	Isı dağıtım kapasitesi	Ref.	Amb.	₺/Ad.
HAVA / HAVA DEĞİŞTİRİCİ	36 W / °C	<b>0 353 72</b>	1	68.100,00
	50 W / °C	<b>0 353 73</b>	1	77.300,00
	80 W / °C	<b>0 353 74</b>	1	85.700,00

	Soğutma gücü		Ref.	Amb.	₺/Ad.
	L35L35	L35L50			
KLİMALAR (DİKEY MONTAJ)	380 W	240 W	<b>0 353 46</b>	1	102.000,00
	640 W	470 W	<b>0 353 47</b>	1	111.600,00
	820 W	680 W	<b>0 353 48</b>	1	134.100,00
	1600 W	1230 W	<b>0 353 50</b>	1	164.300,00
	2000 W	1510 W	<b>0 353 51</b>	1	181.300,00
	3850 W	2870 W	<b>0 353 53</b>	1	286.200,00

	Soğutma gücü		Ref.	Amb.	₺/Ad.
	L35L35	L35L50			
KLİMALAR (PANO KAPAĞINA MONTAJ)	1550 W	1200 W	<b>0 353 59</b>	1	162.300,00
	2050 W	1560 W	<b>0 353 60</b>	1	189.700,00
	3850 W	2870 W	<b>0 353 62</b>	1	271.200,00

	Güç	Demeraj akımı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ISITMA REZİSTANSI	20 W	2,5 A	<b>0 353 06</b>	1	4.510,00
	50 W	2,5 A	<b>0 353 07</b>	1	6.420,00
	100 W	4,5 A	<b>0 353 08</b>	1	8.330,00
	350 W	7,5 A	<b>0 348 06</b>	1	28.600,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Termostat	<b>0 348 47</b>	1	4.100,00
	Higrostat	<b>0 353 11</b>	1	8.420,00
	Higrotermostat	<b>0 353 12</b>	1	19.000,00



## Pano tipi klemensler

## PANO TİPİ KLEMENSLER



0 048 03



0 048 22



0 048 50



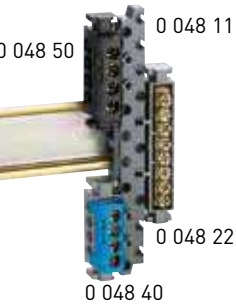
0 048 40



0 048 30



4 048 14



	Kapasite	Uzunluk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İZOLESİZ, VIDALI MONTAJ KLEMENSLER	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	45 mm	<b>0 048 01</b>	10	170,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	73 mm	<b>0 048 03</b>	10	229,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 14x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	122 mm	<b>0 048 05</b>	10	451,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 19x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	157 mm	<b>0 048 06</b>	10	541,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 24x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	192 mm	<b>0 048 07</b>	10	758,00
İZOLESİZ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	<b>0 048 20</b>	10	346,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	<b>0 048 22</b>	10	401,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	<b>0 048 24</b>	10	451,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	<b>0 048 25</b>	10	727,00
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER FAZ (siyah)	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	<b>0 048 50</b>	10	401,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	<b>0 048 52</b>	10	510,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	<b>0 048 54</b>	10	676,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	<b>0 048 55</b>	10	784,00
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER NÖTR (mavi)	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	<b>0 048 40</b>	10	401,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	<b>0 048 42</b>	10	510,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	<b>0 048 44</b>	10	676,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	<b>0 048 45</b>	10	784,00
İZOLELİ, RAYA MONTAJ KLEMENSLER TOPRAK (yeşil)	4x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	47 mm	<b>0 048 30</b>	10	401,00
	8x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	75 mm	<b>0 048 32</b>	10	330,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	113 mm	<b>0 048 34</b>	10	541,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 16x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	141 mm	<b>0 048 35</b>	10	784,00
	1x6 ila 25 <sup>2</sup> , 21x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	176 mm	<b>0 048 36</b>	10	804,00
	2x6 ila 25 <sup>2</sup> , 33x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	276 mm	<b>0 048 38</b>	10	1.010,00

	Giriş Nötr	Çıkış Nötr	Uzunluk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TRİFAZE KLEMENSLİ KAİDE	1x6 ila 25 <sup>2</sup>	12x1,5 ila 16 <sup>2</sup>	227 mm	<b>4 048 14</b>	1	1.220,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BOŞ KAİDELER	Domino klemensler hariç tüm klemenslerin raya montajı için boş kaide	<b>0 048 11</b>	5	229,00
	İzolesiz vidalı montaj kaideler veya boş klemensler için kaide 35 delikli 276 mm	<b>0 048 17</b>	5	406,00

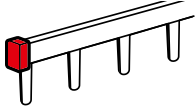
## Bağlantı aksesuarları

### OTOMAT BAĞLANTI BARALARI



4 049 26

	Bağlanan Azami Cihaz Miktarı	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Standart tip		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.
1K+N	13	16	4 049 26	20	326,00
	57	16	4 049 37	10	2.070,00
2K L1 L2, L1 L2	6	10	4 049 38	5	804,00
	28	16	4 049 39	10	3.950,00
4K /2K N L1, N L2, N L3	6	10	4 049 40	3	1.900,00
	28	16	4 049 41	10	7.670,00
3K L1 L2 L3, L1 L2 L3	4	10	4 049 42	40	959,00
	19	16	4 049 43	10	4.700,00
4K N L1 L2 L3	3	10	4 049 44	3	1.560,00
	14	16	4 049 45	10	6.570,00



4 049 89

	Açıklama	Kapasite	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMİNALLER	1 kutup & 1k+nötr için	4 ile 25 mm <sup>2</sup>	4 049 05	20	355,00
	Bütün otomatlar için	6 ile 35 mm <sup>2</sup>	4 049 06	20	195,00
KORUMA	Kullanılmayan ayaklar için	12 modül	4 049 88	20	72,30
UÇ KORUMASI	1 kutup & 1k+nötr için		4 049 89	40	10,60
	2 ve 3 kutuplu baralar için		4 049 90	20	46,70
	4 kutuplu baralar için		4 049 91	20	52,80

## Monoblok modüler dağıtıcılar

40 A'den 250 A'e standart dağıtım

### MONOBLOK MODÜLER DAĞITICILAR



4 004 07

Amper	Bağlantı kapasitesi	Çıkış kablo kesitleri		Modül	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
		Tekli kablo için	Çoklu kablo için					
2 kutuplu	40	2	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>	6	4 004 00	5	845,00
		10	1,5-6 mm <sup>2</sup>	0,75-4 mm <sup>2</sup>				
	100	1	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	4	4 004 01	10	551,00
		5	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	100	2	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	6	4 004 02	5	739,00
8		2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>					
125	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	8	4 004 03	5	998,00	
	11	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>					
4 kutuplu	40	2	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>	6	4 004 04	6	1.460,00
		10	1,5-6 mm <sup>2</sup>	0,75-4 mm <sup>2</sup>				
	100	1	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	4	4 004 05	12	865,00
		5	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	100	2	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	6	4 004 06	6	1.210,00
		8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	100	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	8	4 004 07	6	1.760,00
		8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	125	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	6	4 004 08	6	1.340,00
		7	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	125	3	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>	8	4 004 09	6	1.750,00
		11	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>				
	160	1	10-35 mm <sup>2</sup>	10-25 mm <sup>2</sup>				
1		10-35 mm <sup>2</sup>	10-25 mm <sup>2</sup>	10	4 004 11	1	6.170,00	
4		10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>					
250	8	2,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-10 mm <sup>2</sup>					
	1	70-120 mm <sup>2</sup>	70-120 mm <sup>2</sup>					
	1	16-50 mm <sup>2</sup>	16-35 mm <sup>2</sup>					
	2	10-35 mm <sup>2</sup>	10-25 mm <sup>2</sup>	9	0 048 77	1	13.000,00	
	2	10-25 mm <sup>2</sup>	6-16 mm <sup>2</sup>					
6	2,5-16 mm <sup>2</sup>	2,5-10 mm <sup>2</sup>						

## Monoblok modüler dağıtıcılar

40 A'den 250 A'e standart dağıtım

### BİRLEŞTİRİLEBİLİR MODÜLER DAĞITICILAR



0 048 83

Amper	Bara başına bağlantı kapasitesi	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>		Icc (kA)	Modül	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Tekli kablo	Çoklu kablo					
125	4	16 ila 50	16 ila 35	35	2	0 048 71	4	2.760,00
	12	1,5 ila 10	1,5 ila 10					
160	1	35 ila 70	25 ila 50	27	2	0 048 83	4	2.910,00
	7	2,5 ila 10	1,5 ila 10					
	2	6 ila 25	6 ila 16					
250	3	10 ila 35	10 ila 25	60	2	0 048 73	4	3.460,00
	1	70 ila 150	70 ila 120					
	4	2,5 ila 16	2,5 ila 10					
	6	10 ila 35	10 ila 25					

### DPX<sup>3</sup> ÇIKIŞINA DİREKT BAĞLANTILI DAĞITICI



0 048 68

Amper	Açıklama	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>		Icc (kA)	Ref.	Amb.	t/Ad.
		Çoklu kablo	Icc (kA)				
160	DPX <sup>3</sup> 160 için	6 adet 25mm <sup>2</sup>	30	0 048 67	1	1.070,00	
250	DPX <sup>3</sup> 250 için	4 adet 35mm <sup>2</sup>	36	0 048 68	1	1.460,00	

# ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER



**S. 62**  
P 17 Tempra Pro\*  
IP44/IP67 - 16/32 A  
endüstriyel fiş ve  
prizler



**S. 62**  
P 17 Tempra Pro\*  
IP 44/67 - 63/125 A  
endüstriyel fiş ve  
prizler



**S. 62**  
P 17 Tempra  
kilitlebilir priz  
kutuları



**S. 62**  
P 17 Tempra  
kombinasyon  
kutuları



**S. 64**  
Karyum  
pako  
şalter\*



**S. 65**  
Transformatörler



**S. 66**  
Lina 25  
pano içi  
kablo kanalları



**S. 67**  
Viking 3  
Pano tipi  
klemensler



**S. 72**  
CAB 3  
işaretleme  
sistemleri



**S. 74**  
Starfix  
kablo papuçları



**S. 75**  
Memocab  
işaretleme  
sistemleri



**S. 76**  
Colring kelepçeler

## P17 Tempra Kombinasyon Kutuları

## P17 TEMPRA KOMBİNASYON KUTULARI

Kombinasyon kutusu tabanları				
Ref.	0 577 11	0 577 20	0 577 03	0 577 04
In (A)	16-32	16-32	16-32-63	16-32-63
Modül sayısı		4	12	18
Amb.	1	1	1	1
₺/Ad.	1.160,00	2.420,00	4.670,00	6.540,00

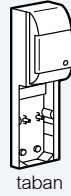


Kombinasyon kutuları için priz kaideleri					
Ref.	0 577 18 <sup>(1)</sup>	0 577 19 <sup>(1)</sup>	0 577 14 <sup>(1)</sup>	0 577 23 <sup>(1)</sup>	0 577 16
Açıklama	2 adet 16 ya da 32A için	1 adet 16 ya da 32A + 1 adet 63A için	3 adet 16 A için	2 adet 16 A kilitlenebilir prizler için	Boşluk kapağı
Amb.	1	1	1	1	4
₺/Ad.	968,00	1.460,00	1.080,00	1.810,00	699,00

<sup>(1)</sup> Bir adet boşluk kapağı ile temin edilir.

Kaidelere sadece "eğimli makina prizi" takılabilir.

## KOMBİNASYON KUTUSU NASIL SEÇİLİR ?



taban



+ Modüler ürün (otomatik sigorta, kaçak akım (s.2-5))



priz kaidesi

+



prizler (s.58-59)

=



0 566 45

KİLİTLİ PRİZ KUTULARI 125X280	Gerilim	Amper	Kutup	Amb.	IP44		IP66	
					Ref.	₺/Ad.	Ref.	₺/Ad.
230 V	16	2P+T	1	0 566 41	6.540,00	0 566 61	7.330,00	
	32	2P+T	1	0 566 49	7.030,00	0 566 69	8.040,00	
400 V 50/60 Hz	32	3P+N+T	1	5.400,00	9.050,00	0 566 74	10.300,00	

## P17 Tempra Pro endüstriyel fiş ve prizler



5 552 58



5 552 88



5 552 18



5 552 38

Gerilim	In (A)	Kutup	Duvar prizi			Eğik makina prizi			Uzatma prizi			Düz fiş			
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
IP44	230 V	16	2P+T	5 551 54	10	671,00	5 551 84	10	340,00	5 551 04	10	355,00	5 551 24	10	268,00
		32	2P+T	5 552 54	5	872,00	5 552 84	10	492,00	5 552 14	10	526,00	5 552 34	10	410,00
	400 V	16	3P+T	5 551 58	10	694,00	5 551 88	10	397,00	5 551 08	10	430,00	5 551 28	10	309,00
		32	3P+N+T	5 551 59	10	788,00	5 551 89	10	471,00	5 551 09	10	515,00	5 551 29	10	388,00
IP67	230 V	16	2P+T	5 553 54	5	937,00	5 553 84	5	521,00	5 553 04	5	565,00	5 553 24	5	395,00
		32	2P+T	5 554 54	5	1.060,00	5 554 84	5	678,00	5 554 14	5	772,00	5 554 34	5	580,00
		63	2P+T	5 555 54	5	2.420,00	5 555 84	5	1.740,00	5 555 04	5	2.110,00	5 555 24	5	1.630,00
	400 V	16	3P+T	5 553 58	5	948,00	5 553 88	5	635,00	5 553 08	5	669,00	5 553 28	5	465,00
			3P+N+T	5 553 59	5	975,00	5 553 89	5	659,00	5 553 09	5	719,00	5 553 29	5	538,00
		32	3P+T	5 554 58	5	1.150,00	5 554 88	5	752,00	5 554 18	5	788,00	5 554 38	5	621,00
			3P+N+T	5 554 59	5	1.170,00	5 554 89	5	766,00	5 554 19	5	852,00	5 554 39	5	658,00
		63	3P+T	5 555 58	2	2.530,00	5 555 88	2	1.800,00	5 555 08	2	2.170,00	5 555 28	2	1.690,00
			3P+N+T	5 555 59	2	2.740,00	5 555 89	2	1.990,00	5 555 09	2	2.210,00	5 555 29	2	1.780,00
	125	3P+T	5 556 58	1	11.500,00	5 556 88	1	5.760,00	5 556 08	1	5.620,00	5 556 28	1	4.730,00	
		3P+N+T	5 556 59	1	12.300,00	5 556 89	1	6.340,00	5 556 09	1	6.210,00	5 556 29	1	5.030,00	

\*"Eğik makina prizleri" kombinasyon kutularının içindeki kaidelere takılabilir.



## P17 Tempra Pro endüstriyel fiş ve prizler

### AKSESUARLAR, FİŞLER, PRİZLER



0 576 72

0 576 69

	Gerilim	Amper	Renk	Ölçü	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PANO TİPİ PRİZ	230 V	16	Beyaz	50x50	<b>0 576 69*</b>	20	257,00
PANO TİPİ PRİZ ÇOCUK KORUMALI	230 V	16	Mavi	50x50	<b>0 576 75*</b>	20	396,00
STANDART PRİZ	230 V	16	Mavi	75x75	<b>0 576 72**</b>	20	531,00
STANDART PRİZ ÇOCUK KORUMALI	230 V	16	Mavi	75x75	<b>0 576 76**</b>	20	657,00

\* 50x50 prizler 0 577 16 boşluk kapağına montaj edilebilir.

\*\* 75x75 prizler komb. kutusu kaidelerine ve sıva altı montaj kutusuna monte edilebilir.



0 577 22

0 539 48

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ALTI	Tekli	<b>0 577 22</b>	1	2.150,00
MONTAJ KAİDESİ	İkili	<b>0 577 21</b>	1	2.590,00
ADAPTÖR	Pano	<b>0 539 48</b>	1	719,00



0 573 20

0 573 00

	Koruma	Gerilim	Amper	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KİLİTLENEBİLİR PRİZ (0-1 MANDALLI)	IP44	230 V	16 A	2P+T	<b>0 573 00*</b>	1	3.710,00
	IP44	400V	16 A	3P+N+T	<b>0 573 02*</b>	1	4.530,00
	IP55	230 V	16 A	2P+T	<b>0 573 20*</b>	1	4.100,00
	IP55	400 V	16 A	3P+N+T	<b>0 573 22*</b>	1	6.710,00

\*0 577 23 referans nolu priz kaidesi ile kombinasyon kutusuna monte edilebilir.



0 574 40

	Koruma	Gerilim	Amper	Kutup	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FAZ DÖNÜŞTÜRÜCÜ FİŞLER	IP44	400 V	16	3P+T	<b>0 574 40</b>	5	1.910,00
	IP44	400 V	16	3P+N+T	<b>0 574 41</b>	5	2.270,00
	IP44	400 V	32	3P+T	<b>0 581 40</b>	5	2.570,00
	IP44	400 V	32	3P+N+T	<b>0 581 41</b>	5	2.960,00

## Karyum® pako şalterler

### KARYUM PAKO ŞALTERLER

Açıklama	10 Amper			16 Amper			25 Amper			32 Amper			63 Amper		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Monofaze pako şalter	6 290 00	20	461,00	6 290 20	20	469,00	6 290 40	20	624,00	6 290 60	20	759,00	6 290 70	20	2.030,00
Trifaze pako şalter	6 290 01	20	603,00	6 290 21	20	744,00	6 290 41	20	901,00	6 290 61	20	1.210,00	6 290 71	20	3.250,00
Monofaze 0'lı 2 kademeli	6 290 02	1	672,00												
Monofaze 0'lı 3 kademeli	6 290 03	1	740,00	6 290 23	1	810,00	6 290 43	1	967,00	6 290 63	1	1.310,00	6 290 73	1	3.320,00
Monofaze 0'lı 4 kademeli				6 290 24	1	876,00									
Monodaze 0'lı 5 kademeli				6 290 25	1	1.120,00	6 290 45	1	1.410,00						
Monofaze kutup değiştirici 1-0-2	6 290 06	1	592,00	6 290 26	1	612,00	6 290 46	1	771,00						
İki fazlı pako şalter	6 290 07	1	540,00	6 290 27	1	567,00	6 290 47	1	712,00						
İki fazlı kutup değiştirici 1-0-2	6 290 08	1	729,00	6 290 38	1	825,00	6 290 58	1	1.040,00	6 290 68	1	1.400,00	6 290 78	1	3.960,00
Trifaze kutup değiştirici 1-0-2	6 290 09	1	972,00	6 290 29	1	1.050,00	6 290 49	1	1.410,00	6 290 69	1	2.230,00	6 290 79	1	5.910,00
Voltmetre komutatorü 7 pozlu	6 290 10	1	1.120,00	6 290 30	1	1.350,00									
Voltmetre komutatorü 4 pozlu	6 290 11	1	816,00												
Çift devirli motor şalteri 1-0-2	6 290 12	1	1.390,00	6 290 32	1	1.440,00	6 290 57	1	1.900,00						
Kontaktör kumandası (Yaylı)	6 290 13	1	880,00	6 290 33	1	961,00									
Ampermetre komütatörü	6 290 14	1	1.330,00	6 290 34	1	1.400,00									
Çift devirli motor şalteri 0-1-2	6 290 17	1	1.390,00	6 290 37	1	1.440,00	6 290 52	1	1.900,00						
Yıldız üçgen pako şalteri				6 290 35	1	1.390,00	6 290 55	1	1.710,00	6 290 65	1	3.100,00	6 290 75	1	9.160,00
Trifaze enversör şalter				6 290 36	1	1.040,00	6 290 56	1	1.320,00	6 290 66	1	2.130,00			

### AKSESUARLAR



6 290 80




Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
10 - 16 A pako şalter için kilit	6 290 80	1	1.780,00
Tek katlı pako şalter için IP55 sıva üstü kutu	6 290 87	1	739,00
Çift katlı pako şalter için IP55 sıva üstü kutu	6 290 88	1	814,00
10-16-25 ve 32A için etiket taşıyıcı	6 290 89	1	323,00
63-100-125-160-200 A için etiket taşıyıcı	6 290 90	1	274,00




100-125-160-200A pako şalter ürünleri için lütfen bize danışınız

## Reverso sarı – kırmızı emniyet şalterleri

### REVERSO SARI- KIRMIZI EMNİYET ŞALTERİ

	3 kutup			3 kutup + yardımcı kontak			4 kutup			6 kutup		
	Amper	Ref.	Amb. ₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	20	<b>0 221 01</b>	1 2.280,00	<b>0 221 09</b>	1	3.910,00	<b>0 221 11</b>	1	3.960,00			
	25	<b>0 221 02</b>	1 2.130,00				<b>0 221 12</b>	1	3.980,00			
	32	<b>0 221 03</b>	1 2.360,00				<b>0 221 13</b>	1	4.460,00			
	50	<b>0 221 04</b>	1 4.160,00				<b>0 221 14</b>	1	5.110,00			
	63	<b>0 221 05</b>	1 4.820,00				<b>0 221 15</b>	1	7.390,00			
	80	<b>0 221 06</b>	1 6.820,00				<b>0 221 16</b>	1	10.600,00			
	100	<b>0 221 07</b>	1 7.830,00				<b>0 221 17</b>	1	11.500,00			
	20	<b>0 221 41</b>	1 4.770,00	<b>0 221 49</b>	1	4.770,00	<b>0 221 51</b>	1	5.060,00			
	25	<b>0 221 42</b>	1 4.920,00				<b>0 221 52</b>	1	6.270,00			
	32	<b>0 221 43</b>	1 6.060,00				<b>0 221 53</b>	1	7.200,00			
	50	<b>0 221 44</b>	1 7.100,00				<b>0 221 54</b>	1	9.710,00			
	63	<b>0 221 45</b>	1 8.310,00				<b>0 221 55</b>	1	11.000,00			
	80	<b>0 221 46</b>	1 10.300,00				<b>0 221 56</b>	1	13.500,00			
	100	<b>0 221 47</b>	1 12.100,00				<b>0 221 57</b>	1	16.800,00			
	20	<b>0 221 72</b>	1 2.880,00	<b>0 221 79</b>	1	4.750,00	<b>0 221 82</b>	1	4.920,00	<b>0 226 04</b>	1	7.030,00
	25	<b>0 221 73</b>	1 3.250,00	<b>0 226 00</b>	1	4.920,00	<b>0 226 02</b>	1	5.110,00			
	50	<b>0 221 75</b>	1 8.310,00				<b>0 221 85</b>	1	11.000,00			
	63	<b>0 221 76</b>	1 11.400,00				<b>0 221 86</b>	1	16.300,00			
	80	<b>0 221 77</b>	1 12.000,00				<b>0 221 87</b>	1	16.600,00			



## Transformatörler (monofaze)

	Güç (VA)	Ref.	Amb.	₺/Ad.		Güç (VA)	Ref.	Amb.	₺/Ad.					
					GÜVENLİK (24V). AYIRMA (48V) PRİMER: 230-400 V SEKONDER: 24-48 V	63	<b>0 428 71</b>	1	6.260,00	GÜVENLİK TRANSFORMATÖRLERİ PRİMER: 230-400 V SEKONDER: 24 V	40	<b>0 428 55</b>	1	5.480,00
						100	<b>0 428 72</b>	1	6.420,00		63	<b>0 428 56</b>	1	5.610,00
						160	<b>0 428 73</b>	1	7.720,00		100	<b>0 428 57</b>	1	6.190,00
						220	<b>0 428 74</b>	1	8.970,00		160	<b>0 428 58</b>	1	7.110,00
					PRİMER: 230 - 400 V SEKONDER: 230 V - 115 V	63	<b>0 427 86</b>	1	5.280,00	220	<b>0 428 59</b>	1	8.180,00	
						100	<b>0 427 87</b>	1	5.580,00	310	<b>0 428 60</b>	1	13.000,00	
						160	<b>0 427 88</b>	1	6.270,00	450	<b>0 428 61</b>	1	13.900,00	
						220	<b>0 427 89</b>	1	7.490,00	630	<b>0 428 62</b>	1	18.600,00	
						450	<b>0 427 91</b>	1	12.200,00					
						630	<b>0 427 92</b>	1	15.200,00					

\*Tüm transformatörlerin primer ve sekonder giriş kesitleri 1 ila 4 mm<sup>2</sup> dir.

## Endüstriyel sirenler

### ENDÜSTRİYEL SİRENLER

	Gerilim	Koruma Seviyesi	Ses Gücü	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	YÜKSEK SESLİ ÇANLAR	230 V ~	IP40 - IK08	95 dB	<b>0 413 49</b>	1 5.030,00
		24 V ~	IP44 - IK10	98 dB	<b>0 414 16</b>	1 7.670,00
		230 V ~	IP44 - IK10	98 dB	<b>0 414 19</b>	1 7.670,00
	ENDÜSTRİYEL UYARI ÜRÜNLERİ	24 V ~	IP20 - IK08	110 dB	<b>0 415 20</b>	1 7.920,00
		230 V ~	IP20 - IK08	110 dB	<b>0 415 23</b>	1 7.920,00
		-	IP54 Nemli yer buatı	110 dB	<b>0 415 24</b>	1 5.360,00
	TEK SESLİ ÜRÜNLER	24 V =	IP30 - IK05	100 dB	<b>0 415 33</b>	1 4.600,00
		24 V ~	IP30 - IK05	100 dB	<b>0 415 36</b>	1 4.730,00
		230 V ~	IP30 - IK05	105 dB	<b>0 415 39</b>	1 7.990,00

## Lina 25™ pano içi kablo kanalı

## LİNA 25 PANO İÇİ KABLO KANALI



Boyutlar (mm)		Referans		Yedek kapak (mavi)				
Genişlik	Yükseklik	Mavi	Gri	Amb. <sup>(1)</sup>	₺/mt.	Ref.	Amb. <sup>(2)</sup>	₺/mt.
25	25	0 362 00	6 360 00	60	408,00	0 370 41	36	212,00
25	40	0 362 01	6 360 01	56	474,00	0 370 41	36	212,00
25	60	0 362 02	6 360 02	56	617,00	0 370 41	36	212,00
25	80	0 362 03		40	783,00	0 370 41	36	212,00
40	25	0 362 05	6 360 05	56	451,00	0 370 42	36	235,00
40	40	0 362 06	6 360 06	48	531,00	0 370 42	36	235,00
40	60	0 362 07	6 360 07	48	646,00	0 370 42	36	235,00
40	80	0 362 08	6 360 08	40	925,00	0 370 42	36	235,00
40	100		6 360 09	24	1.060,00			
60	40	0 362 11	6 360 11	32	730,00	0 370 43	36	303,00
60	60	0 362 12	6 360 12	32	836,00	0 370 43	36	303,00
60	80	0 362 13	6 360 13	32	1.090,00	0 370 43	36	303,00
60	100		6 360 14	24	1.330,00			
80	60	0 362 16	6 360 16	24	1.110,00	0 370 44	36	439,00
80	80	0 362 17	6 360 17	24	1.350,00	0 370 44	36	439,00
80	100		6 360 18	20	1.550,00			
100	100		6 360 22	16	1.800,00			
120	80	0 362 25	6 360 25	16	1.920,00	0 370 46	36	616,00

 Halojen Free Lina25 için lütfen bize danışınız

<sup>(1)</sup> Ambalajlarda bulunan toplam uzunluk (m)

<sup>(2)</sup> Tüm yedek kapaklar için ambalaj miktarı 36 m.dir.

## LİNA 25 AKSESUARLAR



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
15 mm derinliğindeki farklı raylara montaj için	0 366 40	100	39,90
Delikli plakalar için montaj aksesuarı	0 366 41	20	70,30
Pano kapağı için montaj aksesuarı	0 366 42	20	109,00
Pano dikmeleri için montaj aksesuarı	0 366 43	10	174,00
Pano kapağına geçiş kılıfı ø15 mm	0 366 38*	1	5.870,00
Pano kapağına geçiş kılıfı ø35 mm	0 366 39*	1	8.820,00
Lina 25 kiriş kesme pensesi	0 367 10	1	10.500,00

\* Siyah polyester 50 m'lik özel kutu içinde, son 3 m uyarıcılı

# Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

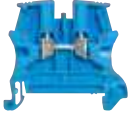
bakır kablolar için



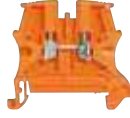
## BASİT KLEMENS (vidalı)



0 371 60



0 371 00



0 371 20

Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 katlı 1 giriş / 1 çıkış			1 katlı 2 giriş / 2 çıkış			2 katlı klemens			3 katlı klemens		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2,5	5	●	<b>0 371 60</b>	60	43,60				<b>0 371 67</b>	60	139,00	<b>0 371 51</b>	50	322,00
		●	<b>0 371 00</b>	60	44,30				<b>0 371 07</b>	60	158,00			
		●	<b>0 371 20</b>	60	54,80									
		●	<b>0 371 30</b>	60	54,80									
4	6	●	<b>0 371 61</b>	50	46,50	<b>0 371 69</b>	25	264,00	<b>0 371 68</b>	60	149,00			
		●	<b>0 371 01</b>	50	48,70	<b>0 371 09</b>	25	264,00	<b>0 371 08</b>	60	160,00			
		●	<b>0 371 21</b>	50	58,10									
		●	<b>0 371 31</b>	50	58,10									
6	8	●	<b>0 371 62</b>	40	69,40									
		●	<b>0 371 02</b>	40	69,40									
10	10	●	<b>0 371 63</b>	30	90,50									
		●	<b>0 371 03</b>	30	90,50									
16	12	●	<b>0 371 64</b>	20	152,00									
		●	<b>0 371 04</b>	20	154,00									
35	15	●	<b>0 371 65</b>	20	250,00									
		●	<b>0 371 05</b>	20	250,00									
70	22	●	<b>0 371 66</b>	10	1.080,00									

## TOPRAKLAMA KLEMENSİ



0 371 74



0 371 76

Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 giriş / 1 çıkış Metal tabanlı			2 giriş / 2 çıkış Metal tabanlı			1 giriş / 1 çıkış Plastik tabanlı		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2,5	5	●	<b>0 371 70</b>	60	191,00						
4	6	●	<b>0 371 71</b>	50	205,00				<b>0 371 77</b>	50	73,80
6	8	●	<b>0 371 72</b>	40	242,00	<b>0 371 79</b>	50	488,00	<b>0 371 78</b>	40	97,30
10	10	●	<b>0 371 73</b>	30	271,00						
16	12	●	<b>0 371 74</b>	10	402,00						
35	15	●	<b>0 371 75</b>	10	601,00						
35	15	-	<b>0 371 76</b>	10	649,00						

\* İzolesiz metal tabanlı klemensdir.

## AYIRMA KLEMENS BLOKLARI



0 371 80 + Otomatik tip sigorta



0 371 87



0 371 84 + 0 371 86

Açıklama		Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.		
Donatılabilir	Açılabilir	2,5	6	●	<b>0 371 80</b>	20	114,00		
Nötr Devresi	Tutma kolu			●	<b>0 371 82</b>	20	181,00		
Standart Devre	Tutma kolu			●	<b>0 371 83</b>	20	181,00		
	Mini kolu			●	<b>0 371 84</b>	20	301,00		
Kesintisiz Devre	Tutma kolu			●	<b>0 371 85</b>	20	227,00		
	Mini kolu			●	<b>0 371 86</b>	20	227,00		
Kartuş	5x20, tutma kolu			●	<b>0 371 81</b>	20	180,00		
Sigorta	5x20, fişli			10	12	●	<b>0 371 87</b>	20	548,00

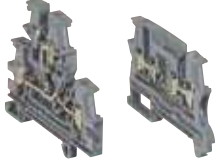


# Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



## FONKSİYONEL BLOKLAR



0 371 55      0 371 53

Açıklama	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Modüler	2,5	5	●	<b>0 371 53</b>	20	277,00
Diyot taşıyıcı			●	<b>0 371 54</b>	20	267,00
Led'li	4	6	●	<b>0 371 55</b>	60	322,00
			●	<b>0 371 56</b>	60	634,00



0 371 51      0 371 92

0 371 52

Açıklama	Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sensörler için	2,5	5	●	<b>0 371 51</b>	50	322,00
Aktüatörler için			●	<b>0 371 52</b>	50	536,00
Faz/Nötr/Toprak	4	8	●	<b>0 371 92</b>	25	865,00

## BASIT KLEMENS (yaylı)



0 372 60

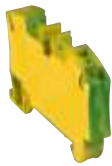
0 372 60

0 372 01

0 372 21

Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 bağlantı - 2 kablo 1 giriş / 1 çıkış			1 bağlantı 1 giriş / 2 çıkış			1 bağlantı 2 giriş / 2 çıkış			2 katlı klemens		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	5	●	<b>0 372 60</b>	60	50,50	<b>0 372 40</b>	60	90,20	<b>0 372 46</b>	60	118,00	<b>0 372 67</b>	60	154,00
		●	<b>0 372 00</b>	60	68,40	<b>0 372 41</b>	60	99,50	<b>0 372 47</b>	60	118,00	<b>0 372 07</b>	60	161,00
		●	<b>0 372 20</b>	60	68,80	<b>0 372 42</b>	60	99,50						
4	6	●	<b>0 372 61</b>	50	59,20	<b>0 372 43</b>	50	102,00	<b>0 372 69</b>	50	289,00	<b>0 372 68</b>	50	161,00
		●	<b>0 372 01</b>	50	78,90	<b>0 372 44</b>	50	122,00	<b>0 372 09</b>	50	289,00	<b>0 372 08</b>	50	161,00
		●	<b>0 372 21</b>	50	79,90									
6	8	●	<b>0 372 62</b>	50	129,00									
		●	<b>0 372 02</b>	50	132,00									
10	10	●	<b>0 372 63</b>	40	186,00									
		●	<b>0 372 03</b>	40	189,00									
16	12	●	<b>0 372 64</b>	10	234,00									
		●	<b>0 372 04</b>	10	250,00									

## TOPRAKLAMA KLEMENSİ



Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	1 giriş / 1 çıkış Metal tabanlı			1 giriş / 2 çıkış Metal tabanlı			2 giriş / 2 çıkış Plastik tabanlı		
			Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	5	●	<b>0 372 70</b>	60	227,00	<b>0 372 10</b>	40	254,00	<b>0 372 12</b>	40	277,00
4	6	●	<b>0 372 71</b>	50	257,00	<b>0 372 11</b>	30	296,00	<b>0 372 79</b>	30	320,00
6	8	●	<b>0 372 72</b>	25	326,00						
10	10	●	<b>0 372 73</b>	20	365,00						
16	12	●	<b>0 372 74</b>	15	455,00						

## Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



### AYIRMA KLEMENSİ



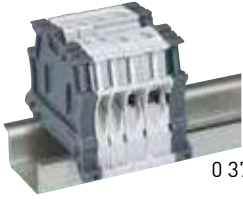
Açıklama			Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Donatılabilir			2,5	6	●	<b>0 372 80</b>	20	145,00
Nötr Devresi	Tutma Kollu				●	<b>0 372 82</b>	20	199,00
Standart	Tutma Kollu				●	<b>0 372 83</b>	20	199,00
Devre	Mini Kollu				●	<b>0 372 84</b>	20	227,00
Kesintisiz	Tutma Kollu				●	<b>0 372 85</b>	20	227,00
Devre	Mini Kollu				●	<b>0 372 86</b>	20	227,00
Kartuş Sigorta	5x20, fişli		●	<b>0 372 81</b>	20	196,00		

### FONKSİYONEL BLOKLAR



Açıklama		Kesit (mm <sup>2</sup> )	Adım (mm)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Diyot taşıyıcı		4	5	●	<b>0 372 54</b>	60	310,00
				●	<b>0 372 55</b>	60	352,00
Led'li				●	<b>0 372 56</b>	60	649,00

### PLAKALAR



Açıklama	Vidalı tip						Yaylı tip					
	Nihai plakalar			Ayrma izolasyon plakaları			Nihai plakalar			Ayrma izolasyon plakaları		
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	TL/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 giriş / 1 çıkış 5,6,8,10 mm	<b>0 375 50</b>	100	27,40	<b>0 375 60</b>	20	77,70	<b>0 375 86</b>	50	25,40	<b>0 375 95</b>	10	68,80
1 giriş / 1 çıkış 12 ve 15 mm	<b>0 375 51</b>	20	56,10	<b>0 375 61</b>	10	89,40						
1 giriş / 1 çıkış							<b>0 375 87</b>	50	27,40	<b>0 375 95</b>	10	68,80
2 giriş / 2 çıkış	<b>0 375 52</b>	20	40,00	<b>0 375 62</b>	10	89,40	<b>0 375 88</b>	20	29,60	<b>0 375 95</b>	10	68,80
2 katlı	<b>0 375 53</b>	20	82,70	<b>0 375 63</b>	10	125,00	<b>0 375 89</b>	20	136,00	<b>0 375 96</b>	10	130,00
3 katlı	<b>0 375 54</b>	20	117,00	<b>0 375 64</b>	20	117,00						
Ayrma tip klemensi için 6 mm	<b>0 375 55</b>	20	60,10	<b>0 375 62</b>	10	89,40						
Fonksiyon bloklar için 5 mm	<b>0 375 55</b>	20	60,10				<b>0 375 90</b>	20	51,20	<b>0 375 95</b>	10	68,80
5x20 sigorta kartuşu taşıyıcılı.	<b>0 375 56</b>	20	199,00				<b>0 375 88</b>	20	29,60			
Ölçüm için ayrılmalı	<b>0 375 57</b>	10	425,00									

### DURDURUCULAR



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Otomatik 6 mm adım	<b>0 375 10</b>	50	114,00
8 mm adım	<b>0 375 11</b>	20	45,80
10 mm adım	<b>0 375 12</b>	10	181,00
12 mm adım	<b>0 375 13</b>	20	199,00

## Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



### KÖPRÜLEME AKSESUARLARI



0 375 01



0 375 40 / 42 / 44

Açıklama	Vidalı Tip - Kırmızı			Yaylı Tip - Kırmızı			Vidalı ve Yaylı Tip - Mavi			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
VİDALI VE YAYLI KLEMENS BLOKLARI İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	5 mm adımlı 2 klemens için	0 375 02	50	60,10	0 375 02	50	60,10			
	5 mm adımlı 10 klemens için	0 375 01	20	234,00	0 375 01	20	234,00	0 375 00	20	235,00
	6 mm adımlı 2 klemens için	0 375 05	50	60,10	0 375 05	50	60,10			
	6 mm adımlı 10 klemens için	0 375 04	20	234,00	0 375 04	20	234,00	0 375 03	20	235,00
	8 mm adımlı 2 klemens için	0 375 08	20	112,00	0 375 08	20	112,00			
	8 mm adımlı 3 klemens için	0 375 07	20	90,20	0 375 07	20	90,20			
VİDALI KLEMENS BLOKLARI İÇİN ÇUBUKLAR	Kahverengi 5 mm adımlı 12 blok için	0 375 46	10	345,00						
	Mavi 5 mm adımlı 12 blok için	0 375 47	10	351,00						
3 KATLI VİDALI KLEMENS BLOKLARI İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	10 mm adımlı 2 blok için				0 375 82	20	140,00			
	12 mm adımlı 2 blok için				0 375 85	20	181,00			
YAYLI KLEMENS İÇİN KÖPRÜLEME AKSESUARLARI	10 mm adımlı 12 blok için	0 375 40	10	865,00						
	12 mm adımlı 12 blok için	0 375 42	10	1.160,00						
15 mm adımlı 12 blok için	0 375 44	10	1.250,00							

### EKRANLANMA AKSESUARLARI



Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
EKRANLANMA KELEPÇELERİ	3 ile 8 mm çapında kablo için	0 375 30	10	688,00	0 375 30	10	688,00
	4 ile 13,5 mm çapında kablo için	0 375 31	10	728,00	0 375 31	10	728,00
	10 ile 20 mm çapında kablo için	0 375 32	4	1.040,00	0 375 32	4	1.040,00
EKRANLANMA ÇUBUĞU	10x3 mm	0 375 34	10	777,00	0 375 34	10	777,00
EKRANLANMA SÜREKLİLİĞİ AKSESUARLARI	5,6,8 ve 10 mm adım için	0 375 35	50	255,00			

Durduruculu 0 375 12, çubuklu 0 375 84 ve kelepçeli 0 376 30 / 31 ekranlamalı klemens blokları

### AYIRMA KLEMENSLERİ İÇİN AKSESUARLAR



0 375 15



0 372 81 + 0 375 24

Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
BİÇAKLI TİP AYIRICI KOLLAR	Gri tutma kolu	0 375 17	50	68,80	0 375 17	50	68,80
	Nötr için mavi tutma kolu	0 375 16	50	68,80	0 375 16	50	68,80
	5x20 sigorta kartuşu için tutma kolu	0 375 15	50	90,20	0 375 15	50	90,20
	Mini tutma kolu	0 375 18	50	68,80	0 375 18	50	68,80
BİRLEŞTİRME ÇUBUKLARI	2 blok için	0 375 21	20	45,80	0 375 21	20	45,80
	3 blok için	0 375 22	20	90,20	0 375 22	20	90,20
ATMIŞ SİGORTA GÖSTERGELERİ	5x20 sigorata kartuşu 12/24/48 V AC,DC	0 375 24	50	521,00	0 375 24	50	521,00
	5x20 sigorata kartuşu 110/250 V AC,DC	0 375 25	50	985,00	0 375 25	50	985,00

### KORUYUCU KAPAKLAR



0 372 66 + 0 371 63 + 0 371 03

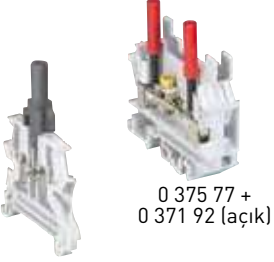
Açıklama	Vidalı Tip			
	Ref.	Amb.	₺/Ad.	
1 KUTUPLU	5 ve 6 mm adım	0 375 65	10	136,00
	8 ve 10 mm adım	0 375 66	10	171,00
	12 ve 15 mm adım	0 375 67	10	181,00
KESİLEBİLİR PLAKA	5,6,8 ve 10 mm adım	0 375 68	10	1.760,00
	12 ve 15 mm adım	0 375 69	10	2.050,00

## Viking™ 3 klemens blokları ve aksesuarları

bakır kablolar için



### ÖLÇÜM AKSESUARLARI



0 375 27 + 0 371 61

	Açıklama	Vidalı Tip			Yaylı Tip		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SOKETLER	5,6 mm adımlı klemens için 4 mm çaplı fiş	<b>0 375 27</b>	10	271,00	<b>0 375 27</b>	10	271,00
	10 mm adımlı klemens için 2 mm çaplı fiş	<b>0 375 75</b>	50	102,00			
	12,15 mm adımlı klem. için 4 mm çaplı fiş	<b>0 375 76</b>	20	115,00			
	4 mm çaplı ölçme fişi için adaptör	<b>0 375 77</b>	10	985,00			

### İŞARETLEME AKSESUARLARI



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Şeffaf etiket tutucusu, durdurucu üzerine sabitleme referansı 37510/11	<b>0 395 96</b>	20	306,00
28x9,5 mm kabartılı etiket	<b>0 395 97</b>	20	130,00

## CAB 3™ işaretleme sistemi

Viking 3 klemensler ve kablolar için

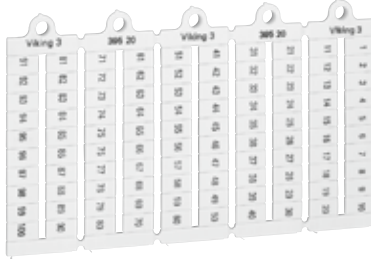
### KABLOLAR ve KLEMENSLER İÇİN İŞARETLEME



0 381 51

Rakamlar	0,5 ile 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ile 2,5 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.
01'den 20'ye kadar	<b>0 381 50</b>	240	3,16	<b>0 381 60</b>	240	3,50
21'den 40'a kadar	<b>0 381 51</b>	240	3,16	<b>0 381 61</b>	240	3,50
41'den 60'a kadar	<b>0 381 52</b>	240	3,16	<b>0 381 62</b>	240	3,50
61'den 80'e kadar	<b>0 381 53</b>	240	3,16	<b>0 381 63</b>	240	3,50
81'den 100'e kadar	<b>0 381 54</b>	240	3,16	<b>0 381 64</b>	240	3,50
Boş	<b>0 381 55</b>	240	2,00	<b>0 381 65</b>	240	2,50

\*Beyaz zemin üzerine siyah (istek üzerine sarı zemin üzerine siyah renkli de yapılabilir)



0 395 20

RAKAMLAR

Tekrarlanma	Rakamlar	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.
10 kez	1-10	<b>0 395 05</b>	1000	2,91	<b>0 395 15</b>	1000	2,91
10 kez	11-20	<b>0 395 06</b>	1000	2,91	<b>0 395 16</b>	1000	2,91
10 kez	21-30	<b>0 395 07</b>	1000	2,91	<b>0 395 17</b>	1000	2,91
10 kez	31-40	<b>0 395 08</b>	1000	2,91	<b>0 395 18</b>	1000	2,91
2 kez	1-50	<b>0 395 09</b>	1000	2,91	<b>0 395 19</b>	1000	2,91
	1-100	<b>0 395 10</b>	1000	2,91	<b>0 395 20</b>	1000	2,91
	101-200	<b>0 395 11</b>	1000	2,91	<b>0 395 21</b>	1000	2,91
	201-300	<b>0 395 12</b>	1000	2,91	<b>0 395 22</b>	1000	2,91
	301-400				<b>0 395 23</b>	1000	2,91
	401-500				<b>0 395 24</b>	1000	2,91



0 382 12

Rakamlar	0,15 ila 0,5 mm <sup>2</sup>			0,5 ila 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ila 2,5 mm <sup>2</sup>			4 ila 6 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.	Ref.	Amb.	ç/Ad.
0	<b>0 381 00</b>	1000	1,90	<b>0 382 10</b>	1200	1,90	<b>0 382 20</b>	1200	1,90	<b>0 382 30</b>	800	2,42
1	<b>0 381 01</b>	1000	1,90	<b>0 382 11</b>	1200	1,90	<b>0 382 21</b>	1200	1,90	<b>0 382 31</b>	800	2,42
2	<b>0 381 02</b>	1000	1,90	<b>0 382 12</b>	1200	1,90	<b>0 382 22</b>	1200	1,90	<b>0 382 32</b>	800	2,42
3	<b>0 381 03</b>	1000	1,90	<b>0 382 13</b>	1200	1,90	<b>0 382 23</b>	1200	1,90	<b>0 382 33</b>	800	2,42
4	<b>0 381 04</b>	1000	1,90	<b>0 382 14</b>	1200	1,90	<b>0 382 24</b>	1200	1,90	<b>0 382 34</b>	800	2,42
5	<b>0 381 05</b>	1000	1,90	<b>0 382 15</b>	1200	1,90	<b>0 382 25</b>	1200	1,90	<b>0 382 35</b>	800	2,42
6	<b>0 381 06</b>	1000	1,90	<b>0 382 16</b>	1200	1,90	<b>0 382 26</b>	1200	1,90	<b>0 382 36</b>	800	2,42
7	<b>0 381 07</b>	1000	1,90	<b>0 382 17</b>	1200	1,90	<b>0 382 27</b>	1200	1,90	<b>0 382 37</b>	800	2,42
8	<b>0 381 08</b>	1000	1,90	<b>0 382 18</b>	1200	1,90	<b>0 382 28</b>	1200	1,90	<b>0 382 38</b>	800	2,42
9	<b>0 381 09</b>	1000	1,90	<b>0 382 19</b>	1200	1,90	<b>0 382 29</b>	1200	1,90	<b>0 382 39</b>	800	2,42

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

Viking 3 klemensler üzerine maksimum 4 işaretleme; 0,15 ila 0,5 mm<sup>2</sup> maksimum 3 işaretleme; 0,5 ila 1,5 mm<sup>2</sup> yapılabilir.

# CAB 3™ işaretleme sistemi

Viking 3 klemensler ve kablolar için

## KABLOR ve KLEMENSLER İÇİN İŞARETLEME

Harfler	0,15 ile 0,5 mm <sup>2</sup>			0,5 ile 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ile 2,5 mm <sup>2</sup>			4 ile 6 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
A	0 381 10	300	1,90	0 383 00	300	1,90	0 383 30	300	1,90	0 383 60	300	2,42
B	0 381 11	300	1,90	0 383 01	300	1,90	0 383 31	300	1,90	0 383 61	300	2,42
C	0 381 12	300	1,90	0 383 02	300	1,90	0 383 32	300	1,90	0 383 62	300	2,42
D	0 381 13	300	1,90	0 383 03	300	1,90	0 383 33	300	1,90	0 383 63	300	2,42
E	0 381 14	300	1,90	0 383 04	300	1,90	0 383 34	300	1,90	0 383 64	300	2,42
F	0 381 15	300	1,90	0 383 05	300	1,90	0 383 35	300	1,90	0 383 65	300	2,42
G	0 381 16	300	1,90	0 383 06	300	1,90	0 383 36	300	1,90	0 383 66	300	2,42
H	0 381 17	300	1,90	0 383 07	300	1,90	0 383 37	300	1,90	0 383 67	300	2,42
I	0 381 18	300	1,90	0 383 08	300	1,90	0 383 38	300	1,90	0 383 68	300	2,42
J	0 381 19	300	1,90	0 383 09	300	1,90	0 383 39	300	1,90	0 383 69	300	2,42
K	0 381 20	300	1,90	0 383 10	300	1,90	0 383 40	300	1,90	0 383 70	300	2,42
L	0 381 21	300	1,90	0 383 11	300	1,90	0 383 41	300	1,90	0 383 71	300	2,42
M	0 381 22	300	1,90	0 383 12	300	1,90	0 383 42	300	1,90	0 383 72	300	2,42
N	0 381 23	300	1,90	0 383 13	300	1,90	0 383 43	300	1,90	0 383 73	300	2,42
O	0 381 24	300	1,90	0 383 14	300	1,90	0 383 44	300	1,90	0 383 74	300	2,42
P	0 381 25	300	1,90	0 383 15	300	1,90	0 383 45	300	1,90	0 383 75	300	2,42
Q	0 381 26	300	1,90	0 383 16	300	1,90	0 383 46	300	1,90	0 383 76	300	2,42
R	0 381 27	300	1,90	0 383 17	300	1,90	0 383 47	300	1,90	0 383 77	300	2,42
S	0 381 28	300	1,90	0 383 18	300	1,90	0 383 48	300	1,90	0 383 78	300	2,42
T	0 381 29	300	1,90	0 383 19	300	1,90	0 383 49	300	1,90	0 383 79	300	2,42
U	0 381 30	300	1,90	0 383 20	300	1,90	0 383 50	300	1,90	0 383 80	300	2,42
V	0 381 31	300	1,90	0 383 21	300	1,90	0 383 51	300	1,90	0 383 81	300	2,42
W	0 381 32	300	1,90	0 383 22	300	1,90	0 383 52	300	1,90	0 383 82	300	2,42
X	0 381 33	300	1,90	0 383 23	300	1,90	0 383 53	300	1,90	0 383 83	300	2,42
Y	0 381 34	300	1,90	0 383 24	300	1,90	0 383 54	300	1,90	0 383 84	300	2,42
Z	0 381 35	300	1,90	0 383 25	300	1,90	0 383 55	300	1,90	0 383 85	300	2,42



0 383 17



0 381 28



0 383 46



0 383 79

 VIKING 3  
KLEMENSLER ve  
KABLOR İÇİN  
HARFLER

Sarı zemin üzerine siyah karakterler ile yazılmıştır

Semboller	0,15 ile 0,5 mm <sup>2</sup>			0,5 ile 1,5 mm <sup>2</sup>			1,5 ile 2,5 mm <sup>2</sup>			4 ile 6 mm <sup>2</sup>		
	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
/	0 381 40	300	1,90	0 382 70	300	1,90	0 382 80	300	1,90	0 382 90	300	2,42
.	0 381 41	300	1,90	0 382 71	300	1,90	0 382 81	300	1,90	0 382 91	300	2,42
+	0 381 42	300	1,90	0 382 72	300	1,90	0 382 82	300	1,90	0 382 92	300	2,42
-	0 381 43	300	1,90	0 382 73	300	1,90	0 382 83	300	1,90	0 382 93	300	2,50
~	0 381 44	300	1,90	0 382 74	300	1,90	0 382 84	300	1,90	0 382 94	300	2,50
=	0 381 45	300	1,90	0 382 75	300	1,90	0 382 85	300	1,90	0 382 95	300	2,50
±	0 381 46	300	1,90	0 382 76	300	1,90	0 382 86	300	1,90	0 382 96	300	2,50



0 382 72



0 381 43

 VIKING 3  
KLEMENSLER ve  
KABLOR İÇİN  
SEMBOLLER

Sarı zemin üzerine siyah karakterler ile yazılmıştır



0 384 90

0 383 97

	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
KLEMENS ve KABLO NUMARASI TAŞIYICI	Kesiti 0,5-1,5 mm <sup>2</sup>	0 383 92*	100	12,00
	Kesiti 10-16 mm <sup>2</sup>	0 384 90	100	9,22
	Kesiti 25-35 mm <sup>2</sup>	0 384 91	50	11,90
	Kesiti 50-70 mm <sup>2</sup>	0 384 92	50	22,40

\* Sadece Viking klemens üstüne kliplenebilir.

	İşaret kesit çapı	Ref.	Amb.	ƒ/Ad.
ŞARJÖRLER	0,15-0,5 mm <sup>2</sup>	0 383 94	10	215,00
	0,5-1,5 mm <sup>2</sup>	0 383 95	10	215,00
	1,5-2,5 mm <sup>2</sup>	0 383 96	10	215,00
	4-6 mm <sup>2</sup>	0 383 97	10	215,00



**Duplix™**

kablolar için işaretleme sistemleri

**KABLOLAR İÇİN İŞARETLEME TAŞIYICILARI**

İŞARET TAŞIYICILAR	7 karakterli			14 karakterli			
	Renkler	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Siyah	<b>0 384 50</b>	100	11,60	<b>0 384 60</b>	100	13,00
	Kırmızı	<b>0 384 52</b>	100	11,60	<b>0 384 62</b>	100	13,00
	Sarı	<b>0 384 54</b>	100	11,60	<b>0 384 64</b>	100	13,00

Genişliği 2,4 ve 3,5 mm olan Colring kelepçeleri ile tespit edilir.

HARFLER	Harfler	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	A	<b>0 384 10</b>	600	2,10
	B	<b>0 384 11</b>	600	2,10
	C	<b>0 384 12</b>	600	2,10
	D	<b>0 384 13</b>	600	2,10
	E	<b>0 384 14</b>	600	2,10
	F	<b>0 384 15</b>	600	2,10
	G	<b>0 384 16</b>	600	2,10
	H	<b>0 384 17</b>	600	2,10
	I	<b>0 384 18</b>	600	2,10
	J	<b>0 384 19</b>	600	2,10
	K	<b>0 384 20</b>	600	2,10
	L	<b>0 384 21</b>	600	2,10
	M	<b>0 384 22</b>	600	2,10
	N	<b>0 384 23</b>	600	2,10
	O	<b>0 384 24</b>	600	2,10
	P	<b>0 384 25</b>	600	2,10
	Q	<b>0 384 26</b>	600	2,10
	R	<b>0 384 27</b>	600	2,10
	S	<b>0 384 28</b>	600	2,10
	T	<b>0 384 29</b>	600	2,10
	U	<b>0 384 30</b>	600	2,10
	V	<b>0 384 31</b>	600	2,10
	W	<b>0 384 32</b>	600	2,10
	X	<b>0 384 33</b>	600	2,10
	Y	<b>0 384 34</b>	600	2,10
	Z	<b>0 384 35</b>	600	2,10

Ulusallararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

RAKAMLAR	Rakamlar	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	0	Siyah	<b>0 384 00</b>	800	2,10
	1	Kahve	<b>0 384 01</b>	800	2,10
	2	Kırmızı	<b>0 384 02</b>	800	2,10
	3	Turuncu	<b>0 384 03</b>	800	2,10
	4	Sarı	<b>0 384 04</b>	800	2,10
	5	Yeşil	<b>0 384 05</b>	800	2,10
	6	Mavi	<b>0 384 06</b>	800	2,10
	7	Mor	<b>0 384 07</b>	800	2,10
	8	Gri	<b>0 384 08</b>	800	2,10
	9	Beyaz	<b>0 384 09</b>	800	2,10

Ulusallararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

GENEL İŞARETLER	Semboller	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	/	<b>0 384 40</b>	600	2,84
	.	<b>0 384 41</b>	600	2,84
	+	<b>0 384 42</b>	600	2,84
	-	<b>0 384 43</b>	600	2,84
	~	<b>0 384 44</b>	600	2,84
	=	<b>0 384 45</b>	600	2,84
	±	<b>0 384 46</b>	600	2,84

**Starfix™ izoleli kablo yüksükleri****STARFIX ŞARJÖRLERİ ve SIKMA PENSELERİ**

0 376 66

STARFIX UYGULAYICI	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	0,25 ile 0,34	Sarı	<b>0 376 46</b>	10	793,00
	0,5 ile 2,5	Kırmızı	<b>0 376 47</b>	10	793,00
	4 ile 6	Turuncu	<b>0 376 48</b>	10	793,00

	Kablo kesiti mm <sup>2</sup>	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İZOLELİ YÜKSÜKLER ŞERİT HALİNDE	0,5	Beyaz	<b>0 376 61</b>	480	6,24
	0,75	Mavi	<b>0 376 62</b>	480	6,24
	1	Kırmızı	<b>0 376 63</b>	1000	6,24
	1,5	Siyah	<b>0 376 64</b>	1000	6,24
	2,5	Gri	<b>0 376 66</b>	1000	6,24
	4	Turuncu	<b>0 376 67</b>	250	11,70
İZOLELİ YÜKSÜKLER TEKLİLER (kutu ambalajında)	6	Yeşil	<b>0 376 68</b>	250	12,10
	10	Kahve	<b>0 376 69</b>	100	24,00
	16	Beyaz	<b>0 376 72</b>	100	31,20
	16	Beyaz	<b>0 376 70</b>	100	37,50
	25	Siyah	<b>0 376 71</b>	50	45,60
	35	Kırmızı	<b>0 376 77</b>	50	47,30
50	Mavi	<b>0 376 78</b>	30	63,20	

**Memocab™**

kablolar ve bağlantı blokları için işaretleme sistemleri

**KABLO ve BAĞLANTI BLOKLARI İÇİN İŞARETLEME SİSTEMLERİ**


	Kesit (mm <sup>2</sup> )		İşaretleme boyu		Ref.	Amb.	t/Ad.
	Asgari	Azami					
İŞARET TAŞIYICILAR	0,25	1,5	12 mm	4 işaret	<b>0 379 27</b>	1000	1,64
	0,75	4	12 mm	4 işaret	<b>0 379 28</b>	1000	1,64
	0,25	1,5	15 mm	6 işaret	<b>0 379 30</b>	1000	1,89
	0,75	4	15 mm	6 işaret	<b>0 379 31</b>	1000	1,89
	4	16	15 mm	6 işaret	<b>0 379 32</b>	500	3,07
	0,25	1,5	18 mm	7 işaret	<b>0 379 36</b>	1000	2,05
	0,75	4	18 mm	7 işaret	<b>0 379 37</b>	1000	2,05
	4	16	18 mm	7 işaret	<b>0 379 38</b>	500	3,60
	16	50	18 mm	7 işaret	<b>0 379 33</b>	500	4,88
	50	95	18 mm	7 işaret	<b>0 379 34</b>	200	26,70
	95	300	18 mm	7 işaret	<b>0 379 35</b>	100	34,60
	0,25	1,5	30 mm	12 işaret	<b>0 379 40</b>	500	4,06
	0,75	4	30 mm	12 işaret	<b>0 379 41</b>	500	4,38
	4	16	30 mm	12 işaret	<b>0 379 42</b>	200	8,27
	16	50	30 mm	12 işaret	<b>0 379 43</b>	200	10,80
	0,75	4	500 mm	Kesmeli	<b>0 379 44</b>	10	80,90

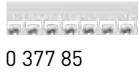
	İşaretleme boyu		Ref.	Amb.	t/Ad.
YAPIŞKANLI	17,5 mm	7 işaret			
İŞARET TAŞIYICILAR	20 mm	8 işaret	<b>0 377 12</b>	100	14,20

	Açıklama (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
UZUN İŞARET	Azami 1,5 mm <sup>2</sup>	<b>0 379 20</b>	1000	2,05
TAŞIYICILAR	Azami 4 mm <sup>2</sup>	<b>0 379 21</b>	1000	2,05
AKSESUARLAR	İşaret klasörü	<b>0 379 91</b>	1	1.710,00
	Cımbız 30 veya 18 mm	<b>0 379 89</b>	10	367,00
	Cımbız 30 mm	<b>0 379 90</b>	10	296,00
	Cımbız 15 mm	<b>0 379 92</b>	10	261,00

Uluslararası renk kodlarına göre dizayn edilmiştir.

**Memocab™**

kablolar ve bağlantı blokları için işaretleme sistemleri

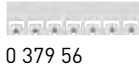
**KABLO ve BAĞLANTI BLOKLARI İÇİN İŞARETLEME SİSTEMLERİ**

0 377 85

RAKAMLAR\*

Rakamlar	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
0	Beyaz	<b>0 377 80</b>	600	1,70
1	Beyaz	<b>0 377 81</b>	600	1,70
2	Beyaz	<b>0 377 82</b>	600	1,70
3	Beyaz	<b>0 377 83</b>	600	1,70
4	Beyaz	<b>0 377 84</b>	600	1,70
5	Beyaz	<b>0 377 85</b>	600	1,70
6	Beyaz	<b>0 377 86</b>	600	1,70
7	Beyaz	<b>0 377 87</b>	600	1,70
8	Beyaz	<b>0 377 88</b>	600	1,70
9	Beyaz	<b>0 377 89</b>	600	1,70

\* Beyaz zemin üzerine siyah işaretler.



0 379 56

GENEL  
İŞARETLER

Semboller	Ref.	Amb.	TL/Ad.
/	<b>0 379 54</b>	240	1,70
-	<b>0 379 55</b>	240	1,70
+	<b>0 379 56</b>	240	1,70
-	<b>0 379 57</b>	240	1,70
~	<b>0 379 58</b>	240	1,70
=	<b>0 379 59</b>	240	1,70
±	<b>0 379 60</b>	240	1,70

Beyaz zemin üzerine siyah işaretler



0 378 30

HARFLER

Harfler	Ref.	Amb.	₺/Ad.
A	<b>0 378 26</b>	240	1,70
B	<b>0 378 27</b>	240	1,70
C	<b>0 378 28</b>	240	1,70
D	<b>0 378 29</b>	240	1,70
E	<b>0 378 30</b>	240	1,70
F	<b>0 378 31</b>	240	1,70
G	<b>0 378 32</b>	240	1,70
H	<b>0 378 33</b>	240	1,70
I	<b>0 378 34</b>	240	1,70
J	<b>0 378 35</b>	240	1,70
K	<b>0 378 36</b>	240	1,70
L	<b>0 378 37</b>	240	1,70
M	<b>0 378 38</b>	240	1,70
N	<b>0 378 39</b>	240	1,70
O	<b>0 378 40</b>	240	1,70
P	<b>0 378 41</b>	240	1,70
Q	<b>0 378 42</b>	240	1,70
R	<b>0 378 43</b>	240	1,70
S	<b>0 378 44</b>	240	1,70
T	<b>0 378 45</b>	240	1,70
U	<b>0 378 46</b>	240	1,70
V	<b>0 378 47</b>	240	1,70
W	<b>0 378 48</b>	240	1,70
X	<b>0 378 49</b>	240	1,70
Y	<b>0 378 50</b>	240	1,70
Z	<b>0 378 51</b>	240	1,70

Beyaz zemin üzerine siyah işaretler

**Colring™ kablo**  
tesisat için

	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
POLYAMID 6/6 RENKSİZ	2,4	95	<b>0 320 30</b>	1000	4,67
	2,4	140	<b>0 320 31</b>	1000	4,85
	2,4	180	<b>0 320 32</b>	1000	5,56
	3,5	140	<b>0 320 37</b>	1000	5,82
	3,5	180	<b>0 320 38</b>	1000	6,13
	3,5	280	<b>0 320 39</b>	100	8,23
	3,5	360	<b>0 320 40</b>	100	12,70
	4,6	180	<b>0 320 42</b>	1000	7,99
	4,6	280	<b>0 320 43</b>	100	9,79
	4,6	360	<b>0 320 44</b>	100	13,20
POLYAMID 6/6 SİYAH	7,6	720	<b>0 320 50</b>	100	58,10
	2,4	95	<b>0 320 12</b>	1000	5,32
	3,5	140	<b>0 320 15</b>	1000	6,42
	4,6	180	<b>0 320 22</b>	1000	8,23
	4,6	360	<b>0 320 24</b>	100	16,30
7,6	360	<b>0 320 29</b>	100	23,40	



0 320 65

	Açıklama	Genişlik (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YAPIŞKANLI TAŞIYICI	Renksiz	Azami 4,6 mm	<b>0 320 65</b>	100	13,90
	Vidalı taşıyıcı	Azami 4,6 mm	<b>0 320 70</b>	1000	11,30

# Raventi™ USTANIN YENİ ESERİ.

## RENKSE RENK

Seçin, değiştirin,  
kendi tarzınızı yaratın

Farklı renklerde tuş kapakları,  
işlev ve çerçevelerle dekorasyonunuza  
ve ihtiyaçlarınıza en uygun Raventi™  
kombinasyonunu keşfedin.

## Raventi™ SELECTION



SATİNE ALÜMİNYUM



SATİNE FÜME



SATİNE MAGNEZYUM



ALÜMİNYUM



FÜME



SIYAH

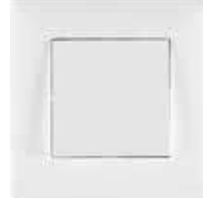


BRONZ



TİTANYUM

## Raventi™



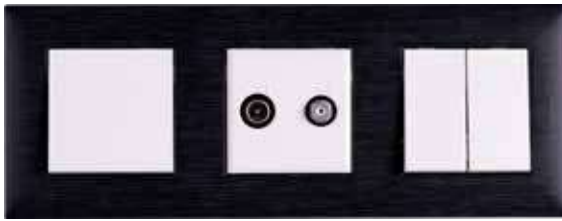
BEYAZ



KREM



## SEÇENEKSE SEÇENEK



## TEKNOLOJİYSE TEKNOLOJİ



# Salbei anahtar serisi ve çerçeveler

beyaz&bej

## SALBEİ ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 671 00 + 7 673 31



7 671 11 + 7 673 31



7 674 14 + 7 673 41



7 674 27 + 7 673 41



7 674 40 + 7 673 41



7 674 47



### X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Bej

	Açıklama	Ref.	Amb.	€/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 67X 00	12	113,00
	Vavien	7 67X 01	12	144,00
	Komütatör	7 67X 06	12	144,00
	Komütatör vavien	7 67X 02	12	178,00
	Üçlü anahtar	7 67X 03	12	350,00
	Permütatör	7 67X 04	12	354,00
	Liht butonu, 6A	7 67X 80	12	127,00
	Komütatör liht	7 67X 78	12	216,00
	Panjur/Stor anahtarı	7 67X 09	12	317,00
	Panjur/Stor liht butonu	7 67X 69	12	317,00
	Energy saver*	7 67X 11	1	1.920,00

Ref. 7 67X 03 ve 7 67X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
\*Farklı energy saver çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DIMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 67X 12	1	1.580,00
--------	----------------------------	----------	---	----------

PRİZLER	Topraklı priz	7 67X 14	12	139,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 67X 15	12	183,00
	1xC tipi USB şarj prizi + 2P+T Priz, 1500mA	7 67X 88	12	2.200,00
	İkili topraklı priz	7 67X 16	10	388,00
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 67X 17	12	174,00
	Kapaklı topraklı priz	7 67X 18	10	216,00
Fr. std. çocuk korumalı topraklı priz, UPS, kırmızı	7 671 19	12	207,00	

TV ve TV/SAT PRİZLERİ	TV prizi geçişli 14 dB	7 67X 23	12	215,00
	TV prizi F tipi	7 67X 25	12	260,00
	TV prizi sonlu 10 dB	7 67X 26	12	213,00
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1 dB	7 67X 57	12	378,00
	TV priz kapağı, 2/3 delik	7 67X 60	10	84,80
	TV/SAT prizi, geçişli	7 67X 27	12	791,00
TV/SAT prizi, sonlu	7 67X 28	12	769,00	

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11, 1 çıkış	7 67X 29	12	183,00
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 37	12	532,00
	RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 38	12	317,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 39	12	353,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 40	12	620,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

USB SARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400 mA	7 67X 94	1	1.030,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, A+C tipi	7 67X 97	1	1.390,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, C+C tipi	7 67X 98	1	1.660,00

DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	7 67X 20	10	113,00
	Boşluk kapağı	7 67X 21	10	114,00
	Sıva üstü kasa	7 67X 47	10	116,00
	İkili sıvaüstü kasa	7 67X 48	5	194,00
	LED lamba	7 671 99	12	63,90
Sistem Armada adaptörü	7 67X 89	1	94,20	

### Y renk kodunun karşılığı: 3- Beyaz 4- Bej

SALBEİ ÇERÇEVELER	Tekli	7 673 Y1	25	22,30
	İkili	7 673 Y2	15	77,80
	Üçlü	7 673 Y3	10	99,50
	Dörtlü	7 673 Y4	1	118,00
	Beşli	7 673 Y5	1	159,00
	Altılı - beyaz	7 671 91	1	207,00
	Altılı - bej	7 674 91	1	207,00

**Salbei™ selection anahtar serisi ve çerçeveler**

## SALBEI SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 673 06 + 7 673 61



7 678 00 + 7 675 51

X renk kodunun karşılığı  
 2- Alüminyum 5- Şampanya  
 3- Antrasit 8- Füme

 KUMANDA  
 MEKANİZMALARI

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 67X 00	12	139,00
Vavien	7 67X 01	12	169,00
Komütatör	7 67X 02	12	175,00
Komütatör vavien	7 67X 06	12	225,00
Üçlü anahtar	7 67X 03	12	437,00
Permütatör	7 67X 04	12	425,00
Liht butonu, 6A	7 67X 80	12	149,00
Komütatör liht	7 67X 78	12	260,00
Panjur/Stor anahtarı	7 67X 09	12	318,00
Panjur/Stor liht butonu	7 67X 69	12	336,00
Energy saver*	7 67X 11	1	2.080,00

\* Ref. 7 67X 03 ve 7 67X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
 \* Farklı energy saver çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.



7 672 14 + 7 673 51



7 675 00 + 7 673 71

PRİZLER

Topraklı priz	7 67X 14	12	174,00
Çocuk korumalı topraklı priz	7 67X 15	12	216,00
1xC tipi USB şarj prizi + 2P+T Priz, 1500mA	7 672 88	12	3.540,00
İkili topraklı priz	7 67X 16	10	454,00
Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 67X 17	12	208,00
Kapaklı topraklı priz	7 67X 18	10	274,00

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 67X 12	1	1.830,00
--------	----------------------------	----------	---	----------

TV ve TV/SAT PRİZLERİ	TV prizi geçişli 14 dB	7 67X 23	10	250,00
	TV prizi sonlu 10 dB	7 67X 26	12	234,00
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1 dB	7 67X 57	12	407,00
	TV prizi F tipi	7 67X 25	12	301,00
	TV prizi kapağı, 2/3	7 67X 60	12	92,00
	TV-SAT geçişli	7 67X 27	12	845,00
	TV-SAT sonlu	7 67X 28	12	896,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 , 1 çıkış	7 67X 29	12	203,00
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 67X 37	12	563,00
	RJ 45 priz cat 5 UTP	7 67X 38	12	342,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 39	12	394,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 67X 40	12	653,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.



7 672 47

 DIĞER  
 ÜRÜNLER

Kablo çıkışı	7 67X 20	10	132,00
Boşluk kapağı	7 67X 21	10	150,00
Sıva üstü kasa	7 67X 47	10	215,00
İkili sıva üstü kasa	7 67X 48	5	320,00
Sistem Armada adaptörü	7 67X 89	1	136,00

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB şarj prizi, 2400 mA	7 67X 94	1	1.200,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, A+C tipi	7 67X 97***	1	1.710,00
	İkili USB şarj prizi, 3A, C+C tipi	7 67X 98***	1	2.070,00

\*\*\* Antrasit ve Şampanya seçenekleriyle satılmaktadır.  
 Diğer renkler için satış ekiplerimizle irtibata geçiniz.



## Salbei™ selection anahtar serisi ve çerçeveler

## SALBEİ SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
6'LI ÇERÇEVELER	Salbei 6'lı Alüminyum çerçeve	<b>7 672 91</b>	1	488,00
	Salbei 6'lı Antrasit Çerçeve	<b>7 673 91</b>	1	488,00
	Salbei 6'lı Şampanya Çerçeve	<b>7 675 91</b>	1	488,00
	Salbei 6'lı Füme Çerçeve	<b>7 678 91</b>	1	488,00



7 673 51



7 673 61



7 673 71



7 675 51

## Y renk kodunun karşılığı

5- Alüminyum 6- Antrasit 7- Şampanya

Tekli	<b>7 673 Y1</b>	25	117,00
İkili	<b>7 673 Y2</b>	15	187,00
Üçlü	<b>7 673 Y3</b>	10	226,00
Dörtlü	<b>7 673 Y4</b>	1	301,00
Beşli	<b>7 673 Y5</b>	1	375,00

RENKLİ ÇERÇEVELER (FÜME)	Tekli	<b>7 675 51</b>	25	117,00
	İkili	<b>7 675 52</b>	15	187,00
	Üçlü	<b>7 675 53</b>	10	226,00
	Dörtlü	<b>7 675 54</b>	1	301,00
	Beşli	<b>7 675 55</b>	1	375,00

# Raventi™ anahtar serisi ve çerçeveler

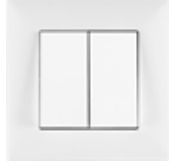
beyaz&krem

## RAVENTİ™ ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER

X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Krem



7 681 00 + 7 681 71



7 681 06 + 7 681 71



7 681 14 + 7 681 71



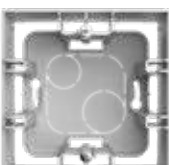
7 681 58 + 7 681 71



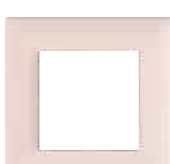
7 681 30 + 7 681 71



7 681 96 + 7 681 71



7 681 47



KUMANDA MEKANİZMALARI	X renk kodunun karşılığı: 1- Beyaz 4- Krem		Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Açıklama				
	Anahtar		7 68X 00	12	101,00
	Vavien		7 68X 01	12	128,00
	Komütatör		7 68X 06	12	128,00
	Komütatör vavien		7 68X 02	12	156,00
	Üçlü anahtar		7 68X 03	12	353,00
	Permütatör		7 68X 04	12	330,00
	Liht butonu, 6A		7 68X 05	12	104,00
	Komütatör liht		7 68X 68	12	174,00
	Panjur/Stor anahtarı		7 68X 09	12	272,00
	Panjur/Stor liht butonu		7 68X 69	12	300,00
	Energy saver*		7 68X 11	1	1.730,00

Ref. 7 68X 03 ve 7 68X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
\* Farklı energy saver çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DIMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	7 68X 12	1	1.450,00
PRİZLER	Topraklı priz	7 68X 14	12	122,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 68X 15	12	166,00
	İkili topraklı priz	7 68X 16	10	370,00
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	7 68X 17	12	152,00
	Kapaklı topraklı priz	7 68X 18	10	190,00
	Fr. std. çocuk korumalı topraklı priz, UPS, kırmızı	7 681 19	12	183,00

TV ve TV/SAT PRİZLERİ				
	TV prizi geçişli 15 dB	7 68X 23	12	190,00
	TV prizi F tipi	7 68X 25	12	226,00
	TV prizi sonlu 10 dB	7 68X 26	12	185,00
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1 dB	7 68X 57	12	335,00
	TV priz kapağı, 2/3 delik	7 68X 60	10	71,60
	TV/SAT prizi, geçişli	7 68X 27	12	728,00
	TV/SAT prizi, sonlu	7 68X 28	12	721,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ				
	RJ 11, 1 çıkış	7 68X 29	12	160,00
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 37	12	474,00
	RJ 45 priz cat 5e UTP	7 68X 38	12	282,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 39	12	315,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	7 68X 40	12	553,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

USB ŞARJ PRİZİ				
	İkili USB Şarj Prizi A+C, 3A	7 68X 91	12	1.190,00
	İkili USB Şarj Prizi C+C, 3A	7 68X 92	12	1.420,00
	İkili USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 94	1	897,00
	Dock Micro USB+USB şarj prizi, 2400mA	7 68X 96	1	2.890,00
	Tekli USB şarj prizi, 1100mA	7 68X 97	12	465,00

HAREKET DEDEKTÖRÜ	Hareket dedektörü (Beyaz)	7 681 13A	1	3.370,00
-------------------	---------------------------	-----------	---	----------

DİĞER ÜRÜNLER				
	Kablo çıkışı	7 68X 20	10	101,00
	Boşluk kapağı	7 68X 21	12	110,00
	Sıva üstü kasa	7 68X 47	10	101,00
	İkili sıvaüstü kasa	7 68X 48	5	183,00
	LED lamba	7 671 99	12	63,90
	Sistem Armada adaptörü	7 68X 89	12	93,60

RAVENTİ ÇERÇEVELER				
	Tekli	7 68X 71	25	20,30
	İkili	7 68X 72	15	63,50
	Üçlü	7 68X 73	10	81,40
	Dörtlü	7 68X 74	20	96,10
	Beşli	7 68X 75	20	130,00
	Altılı	7 68X 76	40	173,00

## Raventi™ SELECTION anahtar serisi ve çerçeveler

## RAVENTI™ SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER

X renk kodunun karşılığı  
 2- Alüminyum 5- Bronz 8- Titanyum  
 3- Füme 6- Siyah



7 682 00 + 7 682 71



7 686 14 + 7 686 71

	Açıklama	Amb.	Ref.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	12	7 68X 00	136,00
	Vavien	12	7 68X 01	173,00
	Komütatör	12	7 68X 06	173,00
	Komütatör vavien	12	7 68X 02	223,00
	Üçlü anahtar	12	7 68X 03	431,00
	Permütatör	12	7 68X 04	437,00
	Liht butonu, 6A	12	7 68X 05	150,00
	Komütatör liht	12	7 68X 68	272,00
	Panjur/Stor anahtarı	12	7 68X 09	307,00
	Panjur/Stor liht butonu	12	7 68X 69	335,00
	Energy saver*	1	7 68X 11	1.800,00

\*Ref. 7 68X 03 ve 7 68X 69 haricindeki kumanda mekanizmaları otomatik bağlantılıdır.  
 \*RFID ve manyetik bantlı çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

DİMMER	LED çevirmeli dimmer 300 W	1	7 68X 12	1.790,00
--------	----------------------------	---	----------	----------

PRİZLER	Topraklı priz	12	7 68X 14	175,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	12	7 68X 15	216,00
	İkili topraklı priz	10	7 68X 16	476,00
	Fransız standardı topraklı priz (UPS)	12	7 68X 17	242,00
	Kapaklı topraklı priz	10	7 68X 18	274,00

TV ve TV/SAT PRİZLERİ	TV prizi geçişli 15 dB	12	7 68X 23	242,00
	TV prizi F tipi	12	7 68X 25	294,00
	TV prizi sonlu 5 dB	12	7 68X 26	226,00
	TV prizi, yıldız bağlantı, 1,5 dB	12	7 68X 57	402,00
	TV prizi kapağı, 2/3	10	7 68X 60	89,10
	TV-SAT geçişli	12	7 68X 27	890,00
	TV-SAT sonlu	12	7 68X 28	890,00

TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 , 1 çıkış	12	7 68X 29	198,00
	RJ 11 + RJ 45 priz cat 5e UTP	12	7 68X 37	565,00
	RJ 45 priz cat 5 UTP	12	7 68X 38	346,00
	RJ 45 priz cat 6 UTP	12	7 68X 39	396,00
	2xRJ 45 priz cat 6 UTP	12	7 68X 40	653,00

\*Faceplate çözümlerimiz için satış ofislerimize danışınız.

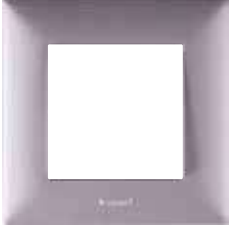
DİĞER ÜRÜNLER	Kablo çıkışı	10	7 68X 20	127,00
	Boşluk kapağı	12	7 68X 21	158,00
	Sıva üstü kasa	10	7 68X 47	159,00
	İkili sıva üstü kasa	5	7 68X 48	266,00

USB ŞARJ PRİZİ	İkili USB Şarj Prizi A+C, 3A	12	7 68X 91	1.460,00
	İkili USB Şarj Prizi C+C, 3A	12	7 68X 92	1.760,00
	İkili USB şarj prizi, 2400mA	1	7 68X 94	1.200,00
	Dock Micro USB+USB şarj prizi, 2400mA	1	7 68X 96	3.500,00
	Tekli USB şarj prizi, 1100mA	12	7 68X 97	569,00

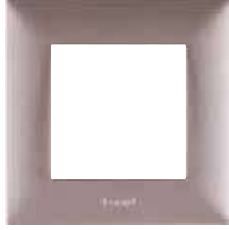
HAREKET DEDEKTÖRÜ	Hareket dedektörü	1	7 68X 13A	4.360,00
----------------------	-------------------	---	-----------	----------

**Raventi™ SELECTION anahtar serisi ve çerçeveler**

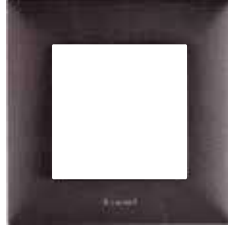
## RAVENTI™ SELECTION ANAHTAR SERİSİ VE ÇERÇEVELER



7 682 71



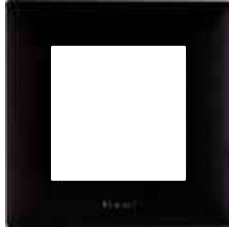
7 685 71



7 688 71



7 683 71



7 686 71



7 682 81



7 687 71



7 683 81

X renk kodunun karşılığı  
 2- Alüminyum 3- Füme  
 5- Bronz 6- Siyah

RENKLI ÇERÇEVELER	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Tekli	<b>7 68X 71</b>	25	92,40
	İkili	<b>7 68X 72</b>	15	135,00
	Üçlü	<b>7 68X 73</b>	10	160,00
	Dörtlü	<b>7 68X 74</b>	20	223,00
	Beşli	<b>7 68X 75</b>	20	263,00
Altılı	<b>7 68X 76</b>	40	503,00	

RENKLI ÇERÇEVELER (TITANYUM)	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Tekli	<b>7 688 71</b>	25	130,00
	İkili	<b>7 688 72</b>	15	208,00
	Üçlü	<b>7 688 73</b>	10	249,00
	Dörtlü	<b>7 688 74</b>	20	315,00
	Beşli	<b>7 688 75</b>	20	412,00
Altılı	<b>7 688 76</b>	40	551,00	

SATİNE ÇERÇEVELER	Açıklama	Satine Alüminyum			Satine Füme			Satine Magnezyum		
		Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Tekli	<b>7 682 81</b>	10	166,00	<b>7 687 71</b>	25	216,00	<b>7 683 81</b>	10	166,00
	İkili	<b>7 682 82</b>	10	335,00	<b>7 687 72</b>	15	335,00	<b>7 683 82</b>	10	297,00
	Üçlü	<b>7 682 83</b>	10	387,00	<b>7 687 73</b>	10	387,00	<b>7 683 83</b>	10	375,00
	Dörtlü	<b>7 682 84</b>	20	522,00	<b>7 687 74</b>	20	522,00	<b>7 683 84</b>	20	463,00
Beşli	<b>7 682 85</b>	20	646,00	<b>7 687 75</b>	20	646,00	<b>7 683 85</b>	20	574,00	

# Valena anahtar priz serisi

beyaz&bej

## VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ

X renk kodunun karşılığı  
3- Bej  
4- Beyaz

Y renk kodunun karşılığı  
1- Bej  
2- Beyaz



7 743 01 + 7 743 51

		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI		Anahtar	7 74X 01	10	450,00
		Vavien	7 74X 06	10	558,00
		Vavien 16 AX	7 74Y 05	10	1.180,00
		Komütatör	7 74X 05	10	686,00
		Liht butonu (lamba sembolü)	7 74X 12	10	688,00
		Kordonlu Liht Botunu	7 74X 19	1	1.580,00
		Permütatör	7 74X 07	10	974,00
		Komütatör Vavien	7 74X 08	10	974,00
		Jaluzi kumanda (anahtar)	7 74X 04	1	1.710,00
		Jaluzi kumanda (liht)	7 74X 14	1	1.740,00



7 744 10 + 7 744 51

		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI		Işıklı Anahtar	7 74X 10	10	1.050,00
		Işıklı Vavien	7 74X 26	10	1.180,00
		Işıklı Komütatör	7 74X 28	10	1.240,00
		Uyarıcıli komütatör	7 74Y 13	10	1.810,00
		Işıklı Vavien 16 AX	7 74Y 03	10	1.760,00
		Işıklı Liht Butonu (lamba sembolü)	7 74X 13	10	1.010,00
		Işıklı Zil Butonu 12 V- (çan sembolü)	7 74X 15	10	1.010,00

		Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
IP44 KUMANDA MEKANİZMALARI		İki Kutuplu Anahtar, IP44	Bej	7 741 92	10	1.180,00
			Beyaz	7 700 92		
		Permütatör, IP44	Bej	7 741 97	10	1.560,00
			Beyaz	7 700 97		
		Komütatör Vavien, IP44	Bej	7 741 98	10	1.560,00
			Beyaz	7 700 98		
	Liht Butonu, IP44	Bej	7 741 99	10	1.140,00	
		Beyaz	7 700 99			



7 704 70 + 7 744 51

		Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİMME		Dimmer 40-600 W akkor halojen ve 40-600 W ferromenyatik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	Bej	7 741 74	1	7.190,00
			Beyaz	7 700 74		



7 744 21 + 7 744 51

		Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PRİZLER		2'li çocuk korumalı topraklı priz (komple ürün)	Bej	7 743 71	5	984,00
			Beyaz	7 744 27		
		Fransız Standardı Topraklı priz, UPS	Bej	7 743 98	10	659,00
			Beyaz	7 743 96		
		Fransız Standardı topraklı priz - UPS Topraklı priz	Kırmızı	7 743 69	10	659,00
			-	7 74X 20		
		Çocuk korumalı topraklı priz	-	7 74X 21	10	619,00
		Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	-	7 74X 22	10	719,00
	USB şarj prizi - 2 çıkış	Bej	7 741 70	10	3.910,00	
		Beyaz	7 704 70			



7 743 29 + 7 743 51

		Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TV PRİZLERİ		TV prizi yıldız 1,5 dB	7 74X 29	10	1.100,00
		TV prizi sonlu 10 dB	7 74X 30	10	1.100,00
		Tv prizi geçişli 14 dB	7 74X 31	10	1.230,00

## Valena anahtar priz serisi

beyaz&bej

### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 741 46 + 7 743 51

X renk kodunun karşılığı:  
3- Bej 4- Beyaz

Y renk kodunun karşılığı:  
1- Bej 2- Beyaz

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-RD-SAT prizi yıldız 1,5 dB	<b>7 74X 35</b>	10	2.540,00
	TV-RD-SAT prizi sonlu 10 dB	<b>7 74X 36</b>	10	2.540,00
	TV-RD-SAT prizi geçişli 14 dB	<b>7 74X 37</b>	10	2.790,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TELEFON ve DATA PRİZLERİ	RJ 11 - 4 kontak, 1 çıkış	-	<b>7 74Y 38</b>	10	848,00
	RJ 11 - 4 kontak, 2 çıkış	-	<b>7 74Y 39</b>	10	1.160,00
	RJ 11/ RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	Bej	<b>7 741 80</b>	10	1.180,00
		Beyaz	<b>7 700 80</b>	10	1.180,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DATA PRİZLERİ	RJ 45 cat 5e UTP, 1 çıkış	<b>7 74Y 30</b>	10	713,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	<b>7 74Y 31</b>	10	1.130,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	<b>7 74Y 46</b>	10	895,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	<b>7 74Y 47</b>	10	1.440,00



7 741 26 + 7 743 51

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMOSTATLAR	Ortam Termostatu	-	<b>7 74Y 26</b>	1	11.800,00
	Programlanabilir Ortam Termostatu	-	<b>7 74Y 27</b>	1	15.600,00
	Yerden ısıtma için termostat	Bej	<b>7 741 91</b>	1	18.600,00
		beyaz	<b>7 700 91</b>	1	18.600,00



7 741 34 + 7 743 51

DİĞER	Energy Saver, 230 V - gecikmesiz	-	<b>7 74Y 34</b>	10	2.690,00
	2'li hoparlör prizi	-	<b>7 74X 24</b>	10	2.840,00
	TV-RD priz kapağı	-	<b>7 74X 42</b>	10	405,00
	Boşluk kapağı	-	<b>7 74X 46</b>	10	345,00
	Kablo çıkışı	-	<b>7 74X 47</b>	10	885,00

### AKSESUARLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AMPÜLLER	Yedek yeşil ampül 0,5 mA 230 V	<b>7 758 97</b>	10	201,00
	Yedek yeşil ampül 15 mA 12 V	<b>7 758 99</b>	10	246,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SIVA ÜSTÜ MONTAJ KASALARI	Tekli siva üstü montaj kasası	Bej	<b>7 761 31</b>	10	346,00
		Beyaz	<b>7 761 81</b>	10	346,00
	İkili siva üstü montaj kasası	Bej	<b>7 761 32</b>	5	727,00
		Beyaz	<b>7 761 82</b>	5	727,00
	Üçlü siva üstü montaj kasası	Bej	<b>7 761 33</b>	1	1.560,00
		Beyaz	<b>7 761 83</b>	1	1.560,00



## Valena anahtar priz serisi

### alüminyum

#### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 701 01 + 7 701 51

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KUMANDA MEKANİZMALARI	Anahtar	7 701 01	10	593,00
	Vavien	7 701 06	10	642,00
	Vavien 16 AX	7 702 05	10	1.360,00
	Komütatör	7 701 05	10	825,00
	Liht butonu (lamba sembollü)	7 701 12	10	788,00
	Kordonlu Liht Botunu	7 701 19	1	1.800,00
	Permütatör	7 701 07	10	1.120,00
	Komütatör Vavien	7 701 08	10	1.120,00
	Jaluzi kumanda (anahtar)	7 701 04	1	1.960,00
	Jaluzi kumanda (liht)	7 701 14	1	1.990,00



7 701 13 + 7 701 51

IŞIKLI KUMANDA MEKANİZMALARI	Işıklı Anahtar	7 701 10	10	1.200,00
	Işıklı Vavien	7 701 26	10	1.360,00
	Işıklı Komütatör	7 701 28	10	1.440,00
	Uyarıcıli komütatör	7 702 13	10	2.100,00
	Işıklı Vavien 16 AX	7 702 03	10	2.000,00
	Işıklı Liht Butonu (lamba sembollü)	7 701 13	10	1.160,00
Işıklı Zil Butonu 12 V~ (çan sembollü)	7 701 15	10	1.160,00	

DIMMER	Dimmer 40-600 W akkor halojen ve 40-600 W ferromenyatik transformatörlü halojen aydınlatmalar için	7 702 74	1	8.250,00
--------	--	----------	---	----------



7 701 36 + 7 701 51

PRİZLER	Topraklı priz	7 701 21	10	719,00
	Çocuk korumalı topraklı priz	7 701 21	10	758,00
	Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 701 22	10	865,00
	2'li çocuk korumalı topraklı priz (komple ürün)	7 701 27	5	1.140,00
	Fransız Standardı topraklı priz - UPS	7 701 96	10	767,00
	USB şarj prizi - 2 çıkış	7 702 70	1	4.450,00

TV PRİZLERİ	TV prizi, yıldız 1,5 dB	7 701 29	10	1.250,00
	TV prizi, sonlu 10 dB	7 701 30	10	1.250,00
	Tv prizi, geçişli 14 dB	7 701 31	10	1.410,00

TV-RD-SAT PRİZLERİ	TV-RD-SAT prizi, yıldız 1,5 dB	7 701 35	10	2.940,00
	TV-RD-SAT prizi, sonlu 10 dB	7 701 36	10	2.940,00
	TV-RD-SAT prizi, geçişli 14 dB	7 701 37	10	3.170,00



7 702 80 + 7 701 51

DATA PRİZLERİ	RJ 11 - 4 kontak, 2 çıkış	7 701 39	10	1.320,00
	RJ 11/ RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 702 80	10	1.360,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 1 çıkış	7 702 30	10	813,00
	RJ 45 cat 5e UTP, 2 çıkış	7 702 31	10	1.300,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 1 çıkış	7 702 46	10	1.050,00
	RJ 45 cat 6 UTP, 2 çıkış	7 702 47	10	1.650,00

## Valena anahtar priz serisi

alüminyum

### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TERMOSTATLAR	Ortam termostadı	<b>7 702 26</b>	1	13.100,00
	Programlanabilir ortam termostadı	<b>7 702 27</b>	1	18.000,00
	Yerden ısıtma için termostat	<b>7 702 91</b>	1	21.500,00



7 702 35

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
DİĞER	Energy Saver, 230 V - gecikmesiz	<b>7 702 34</b>	10	2.940,00
	Elekt. energy saver	<b>7 702 35</b>	1	7.090,00
	2'li hoparlör prizi	<b>7 701 24</b>	10	3.320,00
	TV-RD priz kapağı	<b>7 701 42</b>	10	642,00
	Boşluk kapağı	<b>7 701 46</b>	10	532,00
	Kablo çıkışı	<b>7 701 47</b>	10	1.180,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ALÜMİNYUM TUŞ KAPAKLARI	Anahtar tuş kapağı	<b>7 702 51</b>	10	282,00
	Komütatör tuş kapağı	<b>7 702 52</b>	10	421,00
	Topraklı priz tuş kapağı	<b>7 702 53</b>	10	366,00
	Çocuk korumalı top.priz tuş kapağı	<b>7 702 57</b>	10	421,00
	RJ 45 utp tuş kapağı tuş kapağı	<b>7 702 55</b>	5	421,00
	TV prizi tuş kapağı	<b>7 702 56</b>	5	421,00

## Valena anahtar priz serisi

### Çerçeveler

#### VALENA ANAHTAR PRİZ SERİSİ



#### X renk kodunun karşılığı

3- Bej 4- Beyaz

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BEJ BEYAZ ÇERÇEVELER	Tekli	7 74X 51	10	125,00
	İkili	7 74X 52	10	227,00
	Üçlü	7 74X 53	2	402,00
	Dörtlü	7 74X 54	1	825,00
	Beşli	7 74X 55	1	1.310,00
	IP 44 nemli yer, Tekli	7 74X 50	10	885,00



#### XX X renk kodunun karşılığı

44 6- Beyaz / Kristal bantlı 04 9- Beyaz / Gümüş bantlı 41 5- Bej / Altın bantlı

04 7- Beyaz inci

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ/KRİSTAL BANTLI BEJ/ALTIN BANTLI ÇERÇEVELER	Tekli	7 7XX X1	10	405,00
	İkili	Yatay 7 7XX X2	10	709,00
	Üçlü	Yatay 7 7XX X3	2	1.100,00
	Dörtlü	7 7XX X4	1	1.750,00
	Beşli	7 7XX X5	1	2.370,00



ALÜMİNYUM  
ÇERÇEVELER

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ALÜMİNYUM ÇERÇEVELER	Tekli	7 701 51	10	450,00
	İkili	Yatay 7 701 52	10	788,00
	Üçlü	Yatay 7 701 53	2	1.210,00
	Dörtlü	7 701 54	1	1.950,00
	Beşli	7 701 55	1	2.640,00



#### X renk kodunun karşılığı

5- Alüminyum / Gümüş bantlı 0- Mat Altın

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
SİYAH/GÜMÜŞ BANTLI MAT ALTIN/ALTIN BANTLI	Tekli	7 703 X1	10	533,00
	İkili	Yatay 7 703 X2	10	943,00
	Üçlü	Yatay 7 703 X3	2	1.470,00
	Dörtlü	7 703 X4	1	2.370,00
	Beşli	7 703 X5	1	3.170,00

## Forix nemli sıva üstü priz serisi (IP44)

### FORIX NEMLİ YER ANAHTAR PRİZ SERİSİ



7 823 60

MEKANİZMALAR

**X renk kodunun karşılığı**  
6- Beyaz  
8- Gri

**Y renk kodunun karşılığı**  
7- Beyaz  
9- Gri

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 823 X0	10	510,00
Komütatör	7 823 X2	10	662,00
Komütatör vavien	7 823 X1	10	775,00
Vavien	7 823 X3	10	532,00
Liht butonu	7 823 X4	10	588,00
Permütatör	7 823 X5	1	739,00
Anahtar + kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y1	1	1.060,00
Kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y3	10	558,00
İkili kapaklı çocuk korumalı topraklı priz	7 823 Y4	5	1.100,00
Lamba	7 823 98	50	121,00

## Forix IP21 sıva üstü anahtar priz serisi

### FORIX IP21 ANAHTAR SERİSİ



7 824 00



7 824 17



7 824 14

MEKANİZMALAR

**A renk kodunun karşılığı**  
1- Beyaz  
4- Bej

**X renk kodunun karşılığı**  
0- Beyaz  
3- Bej

**Y renk kodunun karşılığı**  
2- Beyaz  
5- Bej

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	7 824 X0	20	214,00
Vavien	7 824 X4	20	255,00
Komütatör	7 824 X2	20	284,00
Komütatör vavien	7 824 X6	20	395,00
Liht butonu	7 824 X5	20	222,00
Çocuk korumalı topraklı priz	7 824 Y0	20	237,00
Fr. std çocuk korumalı topraklı priz (UPS)	7 824 A7	20	302,00
TV priz	7 824 A5	20	327,00
RJ45 cat 5e UTP - 1 çıkış	7 824 Y4	20	465,00
RJ11 - 1 çıkış	7 824 A4	20	267,00
Kablo çıkışı	7 824 A6	20	196,00
Lamba	7 824 57	50	111,00
Sıva üstü çoklu çerçeve - 4lü	7 824 94	1	642,00
Sıva üstü çoklu çerçeve - 6lı	7 824 96	1	661,00
RJ11+RJ45 cat 5e	7 824 Y1	20	698,00
RJ45 cat 5e UTP - 2 çıkış	7 824 28	20	698,00
Boşluk kapağı	7 824 95	20	55,60
Armada adaptör	7 824 25	10	90,90

 ÇALIŞMA  
ORTAMLARI

# PLEXO™

Her hava koşulunda seninle



**IP55** Sıva üstü anahtar priz serisi



Sosyal medya hesaplarımıza QR kodu taratarak ulaşabilirsiniz

**legrand®**

## Plexo siva üstü anahtar priz serisi (IP55)

### IP 55 SIVA ÜSTÜ ANAHTAR PRİZ SERİSİ



0 697 61L



0 697 55L



0 697 46L

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
ANAHTAR	Anahtar	0 697 11L	Gri	Yüzey	10	470,00
		0 697 61L	Antrasit	Yüzey	10	470,00
		0 697 51L	Beyaz	Yüzey	10	470,00
	Işıklı Anahtar	0 697 13L	Gri	Yüzey	10	901,00
		0 697 36L	Antrasit	Yüzey	10	901,00
KOMÜTATÖR/LİHT	Komütatör	0 697 14L	Gri	Yüzey	5	1.520,00
	Komütatör/liht	0 697 15L	Gri	Yüzey	10	1.040,00
		0 697 75L	Antrasit	Yüzey	10	1.040,00
		0 697 55L	Beyaz	Yüzey	10	1.040,00
	NO Kontaklı Liht	0 697 20L	Gri	Yüzey	10	561,00
		0 697 90L	Antrasit	Yüzey	10	561,00
		0 697 60L	Beyaz	Yüzey	10	561,00
	NO Kontaklı Liht - Işıklı	0 697 22L	Gri	Yüzey	10	869,00
	0 697 82L	Antrasit	Yüzey	10	869,00	
	0 697 62L	Beyaz	Yüzey	10	869,00	
PRİZ	Topraklı Priz - otomatik bağlantılı	0 697 30L	Gri	Yüzey	10	518,00
		0 697 99L	Antrasit	Yüzey	10	518,00
		0 697 70L	Beyaz	Yüzey	10	518,00
	Topraklı Priz - vida bağlantılı	0 697 33L	Gri	Yüzey	10	493,00
		0 697 83L	Antrasit	Yüzey	10	493,00
		0 697 71L	Beyaz	Yüzey	10	493,00
	2P+T priz + anahtar - vida bağlantılı	0 697 46L	Gri	Yüzey	5	995,00

### IP55 MEKANİZMALAR



0 695 11L



0 696 25L



0 698 05L

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
ANAHTAR	Anahtar - 10 AX	0 695 11L	Gri	Mekanizma	10	356,00
		0 698 01L	Antrasit	Mekanizma	10	356,00
		0 696 11L	Beyaz	Mekanizma	10	356,00
	Işıklı Anahtar - 10 AX	0 695 13L	Gri	Mekanizma	5	782,00
		0 698 03L	Antrasit	Mekanizma	5	782,00
	0 696 13L	Beyaz	Mekanizma	5	782,00	
KOMÜTATÖR	Komütatör/vavien	0 695 25L	Gri	Mekanizma	10	917,00
		0 698 05L	Antrasit	Mekanizma	10	917,00
		0 696 25L	Beyaz	Mekanizma	10	917,00
	Işıklı komütatör/vavien	0 695 26L	Gri	Mekanizma	5	1.240,00
		0 698 06L	Antrasit	Mekanizma	5	1.240,00
	0 696 26L	Beyaz	Mekanizma	5	1.240,00	
LİHT	NO kontaklı Liht	0 695 40L	Gri	Mekanizma	10	443,00
		0 698 10L	Antrasit	Mekanizma	10	443,00
		0 696 30L	Beyaz	Mekanizma	10	443,00
	NO Kontaklı Liht - Işıklı	0 695 42L	Gri	Mekanizma	5	822,00
		0 698 13L	Antrasit	Mekanizma	5	822,00
	0 696 32L	Beyaz	Mekanizma	5	822,00	
VAVİEN	Vavien	0 695 41L	Gri	Mekanizma	5	703,00
		0 698 41L	Antrasit	Mekanizma	5	703,00
		0 696 31L	Beyaz	Mekanizma	5	703,00
	Işıklı vavien	0 695 36L	Gri	Mekanizma	5	892,00
		0 698 16L	Antrasit	Mekanizma	5	892,00
	0 696 16L	Beyaz	Mekanizma	5	892,00	



## Plexo siva üstü anahtar priz serisi (IP55)

## IP55 MEKANİZMALAR (DEVAM)



0 695 70L

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
PRİZ	Topraklı priz - otomatik bağlantılı, kapaklı	0 695 70L	Gri	Mekanizma	10	390,00
		0 698 71L	Antrasit	Mekanizma	10	390,00
		0 696 40L	Beyaz	Mekanizma	10	390,00
	Topraklı priz - vida bağlantılı, kapaklı	0 695 71L	Gri	Mekanizma	10	373,00
		0 698 39L	Antrasit	Mekanizma	10	373,00
		0 696 39L	Beyaz	Mekanizma	10	373,00
KAPAKLI UPS PRİZ	Kapaklı UPS priz - otomatik bağlantılı	0 695 51L	Gri	Mekanizma	10	412,00
		0 698 91L	Antrasit	Mekanizma	10	412,00
		0 696 21L	Beyaz	Mekanizma	10	412,00
KAPAKLI UPS PRİZ	Kapaklı UPS priz - vida bağlantılı	0 695 52L	Gri	Mekanizma	10	372,00
		0 698 40L	Antrasit	Mekanizma	10	372,00
		0 696 24L	Beyaz	Mekanizma	10	372,00
TV PRİZİ	TV-R-SAT	0 695 58L	Gri	Mekanizma	1	2.300,00
2'Lİ PRİZ	2 x 2P+T priz - yatay, kapaklı	0 695 76L	Gri	Yatay	5	671,00
		0 698 79L	Antrasit	Yatay	5	671,00
		0 696 75L	Beyaz	Yatay	5	671,00
3'LÜ PRİZ	2 x 2P+T priz - dikey, kapaklı	0 695 77L	Gri	Dikey	5	671,00
	3 x 2P+T priz - yatay, kapaklı	0 695 78L	Gri	Yatay	5	1.110,00

## IP55 SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI



0 696 01L



0 696 02L

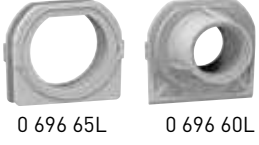


0 696 80L

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
PRİZ	1'li, 1 girişli kablo rakorları için siva üstü montaj kutusu (ISO20)	0 696 56L	Gri	Yüzey	10	648,00
		0 696 28L	Antrasit	Yüzey	10	648,00
		0 696 86L	Beyaz	Yüzey	10	648,00
	2'li, 2 girişli kablo rakorları için siva üstü montaj kutusu (ISO20)	0 696 68L	Gri	Yüzey	5	806,00
		0 696 10L	Antrasit	Yüzey	5	806,00
		0 698 66L	Beyaz	Yüzey	5	806,00
KAPAKLI UPS PRİZ	1'li, membranlı siva üstü montaj kutusu	0 696 51L	Gri	Yüzey	10	222,00
		0 696 01L	Antrasit	Yüzey	10	222,00
		0 696 89L	Beyaz	Yüzey	10	222,00
	2'li, membranlı siva üstü montaj kutusu	0 696 72L	Gri	Yüzey	5	522,00
		0 696 02L	Antrasit	Yüzey	5	522,00
		0 696 90L	Beyaz	Yüzey	5	522,00
	3'lü, membranlı siva üstü montaj kutusu	0 696 80L	Gri	Yüzey	5	1.070,00
		0 696 03L	Antrasit	Yüzey	5	1.070,00
		0 696 88L	Beyaz	Yüzey	5	1.070,00

## Plexo siva üstü anahtar priz serisi (IP55)

### IP 55 SIVA ÜSTÜ AKSESUARLARI



0 696 65L

0 696 60L



0 695 80L



0 694 96L



0 694 98L



0 694 95L

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
RAKOR	1 girişli rakor ISO 20	0 696 60L	Gri	Yüzey	10	277,00
		0 696 63L	Antrasit	Yüzey	10	356,00
		0 696 62L	Beyaz	Yüzey	10	277,00
	2 girişli rakor ISO 20	0 696 70L	Gri	Yüzey	10	309,00
		0 696 73L	Antrasit	Yüzey	10	309,00
		0 696 71L	Beyaz	Yüzey	10	309,00
ADAPTÖR	Şeffaf kapaklı adaptör	0 695 80L	Gri	Yüzey	10	617,00
		0 698 80L	Antrasit	Yüzey	10	617,00
		0 696 95L	Beyaz	Yüzey	10	617,00
	Kapaksız adaptör	0 695 82L	Gri	Yüzey	20	530,00
Esnek membranlı adaptör	0 695 87L	Gri	Yüzey	10	750,00	
LAMBA	Lamba 230 VA- 0.2 mA - mavi - yer belirleyici	0 694 96L	-	-	5	277,00
	Lamba 230 VA- 2 mA - mavi - gösterge	0 694 98L	-	-	5	293,00
	Lamba 12 - 48 VA- 2.6 mA (48 VA) - mavi	0 694 95L	-	-	5	703,00
DİĞER AKSESUARLAR	Standart tırnak	0 697 96L	-	-	50	79,00
	Uzun tırnak	0 697 97L	-	-	25	143,00
	Birleştirme parçası	0 696 65L	Gri	-	10	135,00
	Kablo çıkışı	0 695 50L	Gri	-	5	908,00

## Grup prizler

## GRUP PRİZLER STANDART SERİ

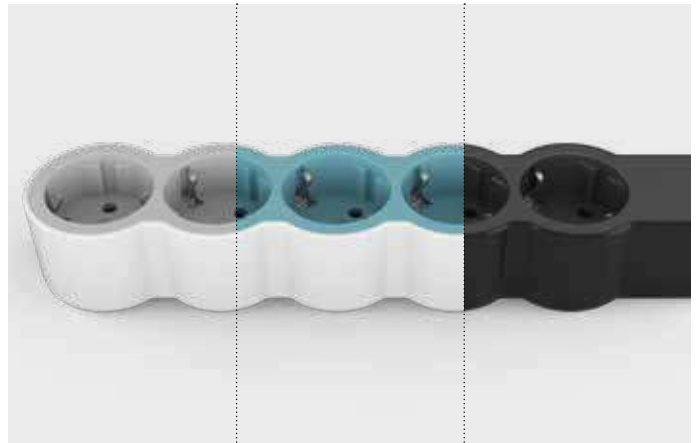


	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
ÜÇLÜ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 73</b>	Beyaz/Açık Gri	485,00	<b>6 945 74</b>	Siyah/Koyu Gri	485,00	<b>6 945 51</b>	Beyaz/Açık Mavi	655,00
	1,5 m	1	<b>6 945 49</b>	Beyaz/Açık Gri	655,00	<b>6 945 50</b>	Siyah/Koyu Gri	655,00			
	3 m	1	<b>6 945 59</b>	Beyaz/Açık Gri	905,00	<b>6 945 60</b>	Siyah/Koyu Gri	905,00			
	5 m	1	<b>6 945 67</b>	Beyaz/Açık Gri	1.320,00	<b>6 945 68</b>	Siyah/Koyu Gri	1.320,00			

	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
DÖRTLÜ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 75</b>	Beyaz/Açık Gri	642,00	<b>6 945 76</b>	Siyah/Koyu Gri	642,00	<b>6 945 54</b>	Beyaz/Açık Mavi	827,00
	1,5 m	1	<b>6 945 52</b>	Beyaz/Açık Gri	827,00	<b>6 945 53</b>	Siyah/Koyu Gri	827,00			
	3 m	1	<b>6 945 61</b>	Beyaz/Açık Gri	1.160,00	<b>6 945 62</b>	Siyah/Koyu Gri	1.160,00			
	5 m	1	<b>6 945 69</b>	Beyaz/Açık Gri	1.460,00	<b>6 945 70</b>	Siyah/Koyu Gri	1.460,00			

	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
BEŞLİ ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 77</b>	Beyaz/Açık Gri	768,00	<b>6 945 73</b>	Siyah/Koyu Gri	768,00
	1,5 m	1	<b>6 945 55</b>	Beyaz/Açık Gri	1.000,00	<b>6 945 56</b>	Siyah/Koyu Gri	1.000,00
	3 m	1	<b>6 945 63</b>	Beyaz/Açık Gri	1.400,00	<b>6 945 64</b>	Siyah/Koyu Gri	1.400,00
	5 m	1	<b>6 945 71</b>	Beyaz/Açık Gri	1.640,00			

	Kablo	Amb.	Ref.	Renk	₺/Ad.	Ref.	Renk	₺/Ad.
ALTILI ÇOCUK KORUMALI TOPRAKLI PRİZLER	kablosuz	1	<b>6 945 79</b>	Beyaz/Açık Gri	835,00	<b>6 945 80</b>	Siyah/Koyu Gri	835,00
	1,5 m	1	<b>6 945 57</b>	Beyaz/Açık Gri	1.090,00	<b>6 945 58</b>	Siyah/Koyu Gri	1.090,00
	3 m	1	<b>6 945 65</b>	Beyaz/Açık Gri	1.510,00	<b>6 945 66</b>	Siyah/Koyu Gri	1.510,00
	5 m	1				<b>6 945 72</b>	Siyah/Koyu Gri	1.800,00



MULTİ-FONKSİYONEL, ERGONOMİK  
& KURULUMU KOLAY ÇÖZÜMLER  
YAŞAMAK, ÇALIŞMAK VE TANIŞMAK İÇİN



MOBİLYALAR İÇİN  
ENTEĞRE ÇÖZÜMLER

INCARA™

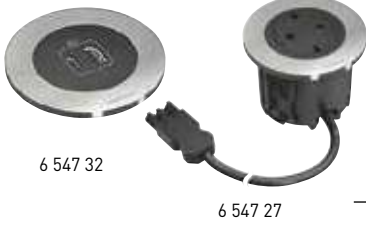


DAHA DETAYLI BİLGİ İÇİN  
AŞAĞIDAKİ SAYFAYI ZİYARET EDEBİLİRSİNİZ  
> [www.legrand.com.tr/incara.php](http://www.legrand.com.tr/incara.php)



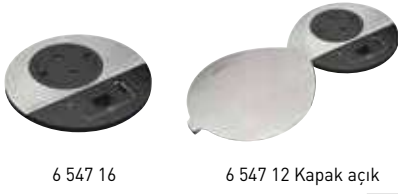
## Incara™ mobilya ile entegre çözümler

## MOBİLYA ÜZERİ KULLANIM



DISQ60

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Topraklı priz, beyaz, 2M kablo	6 547 25	1	1.670,00
Topraklı priz, siyah, 2M kablo	6 547 26	1	1.670,00
Topraklı priz, siyah-metal, 2M kablo	6 547 27	1	1.990,00
Topraklı priz, siyah-kapak, 2M kablo	6 547 28	1	2.610,00
USB A+C, beyaz, 2M kablo	6 547 30	1	3.540,00
USB A+C, siyah, 2M kablo	6 547 31	1	3.540,00
USB A+C, siyah-metal, 2M kablo	6 547 32	1	3.710,00
USB A+C, siyah-kapak, 2M kablo	6 547 33	1	4.400,00



DISQ80

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Top. priz + USB A+C + RJ45 CAT6 UTP, beyaz, 2M kablo	6 547 10	1	5.180,00
Top. priz + USB A+C + RJ45 CAT6 UTP, siyah, 2M kablo	6 547 11	1	5.180,00
Top. priz + USB A+C + RJ45 CAT6 UTP, siyah-metal, 2M kablo	6 547 12	1	5.440,00
Top. priz + USB A+C + RJ45 CAT6 UTP, siyah-kapak, 2M kablo	6 547 13	1	6.210,00
Top. priz + USB A+C + kablo çıkışı, beyaz, 2M kablo	6 547 14	1	4.790,00
Top. priz + USB A+C + kablo çıkışı, siyah, 2M kablo	6 547 15	1	4.790,00
Top. priz + USB A+C + kablo çıkışı, siyah-metal, 2M kablo	6 547 16	1	5.050,00

DISQ IN  
MEKANİZMA

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2'li donatılmış, 1x Top. Priz+1x USB A+C beyaz + 2M kabl.	6 547 46	1	8.340,00
3'lü donatılmış, 2x Top. Priz+1x USB A+C beyaz + 2M kabl.	6 547 47	1	10.200,00
4'lü donatılmış, 2x Top. Priz+1x HDMI+ 1x USB A+C beyaz+ 2M kablo	6 547 48	1	10.800,00
2'li donatılmış, 1x Top. Priz+1x USB A+C + siyah 2M kabl.	6 547 49	1	8.340,00
3'lü donatılmış, 2x Top. Priz+1x USB A+C siyah + 2M kabl.	6 547 50	1	10.200,00
4'lü donatılmış, 2x Top. Priz+1x HDMI+ 1x USB A+C siyah + 2M kablo	6 547 51	1	10.800,00

DISQ IN  
ÇERÇEVE

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Çerçeve 2 'li, metal	6 547 55	1	2.870,00
Çerçeve 2 'li, beyaz	6 547 56	1	2.490,00
Çerçeve 2 'li, siyah	6 547 57	1	2.490,00
Çerçeve 3 'li, metal	6 547 59	1	3.200,00
Çerçeve 3 'li, beyaz	6 547 60	1	2.780,00
Çerçeve 3 'li, siyah	6 547 61	1	2.780,00
Çerçeve 4 'li, metal	6 547 63	1	3.940,00
Çerçeve 4 'li, beyaz	6 547 64	1	3.400,00
Çerçeve 4 'li, siyah	6 547 65	1	3.400,00



6 547 50

## Incara™ mobilya ile entegre çözümler

## MOBİLYAYA GÖMÜLÜ KULLANIM



6 548 70 kapak kapalı

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TOP ACCESS	8 modül, pasl. çelik	6 548 70	1	5.970,00
	8 modül, beyaz	6 548 71	1	4.980,00
	8 modül, siyah	6 548 72	1	4.980,00
	12 modül, pasl. çelik	6 548 73	1	7.810,00
	12 modül, beyaz	6 548 74	1	6.530,00
	12 modül, siyah	6 548 75	1	6.530,00



6 549 82

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TOWER 120	4x Top. priz + 2 USB A+C, 2M kabl.	6 549 82	1	5.820,00
	4x Top. priz + 2 USB A+C + Kabl.suz şarj, 2M kabl.	6 549 83	1	7.120,00



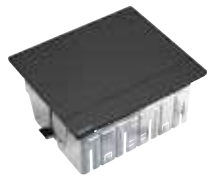
6 549 74

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
TOWER 60	3x Top. priz + USB A+C, 2M kabl.	6 549 74	1	2.880,00
	3x Top. priz + 2RJ45 CAT6 FTP + USB A+C, 2M kabl.	6 549 75	1	3.800,00
	4x Top. Priz, 2M kabl.	6 549 76	1	1.700,00
	4x Top. priz + 2 RJ45 CAT6 FTP, 2M kabl.	6 549 77	1	2.520,00

## POP-UP



6 548 01



6 548 02

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
POP-UP DONATILABİLİR	4 modül donatılabilir, pasl. çelik	6 548 00	1	4.770,00
	4 modül donatılabilir, beyaz	6 548 01	1	4.170,00
	4 modül donatılabilir, siyah	6 548 02	1	4.170,00
	4 modül donatılabilir, alü.	6 548 03	1	3.750,00
	2x4 modül donatılabilir, pasl. çelik	*6 548 04	1	9.520,00
	2x4 modül donatılabilir, beyaz	6 548 05	1	8.320,00
	2x4 modül donatılabilir, siyah	6 548 06	1	8.320,00
	2x4 modül donatılabilir, alü.	6 548 07	1	7.480,00
	8 modül donatılabilir, pasl. çelik	6 548 08	1	8.120,00
	8 modül donatılabilir, beyaz	6 548 09	1	7.060,00
	8 modül donatılabilir, siyah	6 548 10	1	7.060,00
	8 modül donatılabilir, alü.	6 548 11	1	6.340,00
4 modül pasl. çelik donatılabilir IP44	6 548 12	1	5.950,00	



6 548 22

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
POP-UP DONATILMIŞ	4M, 1x Top. priz + 1 USB A+C + 2M kabl., pasl. çelik	6 548 22	1	8.160,00
	4M, 1x Top. priz + 1 USB A+C + 2M kabl., beyaz	6 548 23	1	7.580,00
	2x4M, 2x + 1 USB A+C + HDMI + 2M kabl., pasl. çelik	*6 548 24	1	15.300,00
	2x4M, 2x + USB A+C + HDMI + 2M kabl., beyaz	6 548 25	1	14.100,00

\*6 548 04 ve 6 548 24 referansları 2025'in ilk çeyreğinde satışa hazır olacaktır.



## Incara™ mobilya ile entegre çözümler

## ESNEK KULLANIM



ELECTR'ON

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1'li Top. Priz, beyaz, 2,5M kabl.	6 549 06	1	5.510,00
1'li Top. Priz, siyah, 2,5M kabl.	6 549 07	1	5.760,00
2'li 1x Top. Priz + 1x USB tip A+C beyaz, 2,5M kabl.	6 549 08	1	9.390,00
2'li 1x Top. Priz + 1x USB tip A+C siyah, 2,5M kabl.	6 549 09	1	9.390,00
2'li 2x Top. Priz beyaz, 2,5M kabl.	6 549 10	1	7.160,00
2'li 2x Top. Priz siyah, 2,5M kabl.	6 549 11	1	7.160,00
1'li USB A+C beyaz, 2,5M kabl.	6 549 18	1	7.790,00
1'li USB A+C siyah, 2,5M kabl.	6 549 20	1	7.790,00
1'li USB A+C beyaz, komple ürün (kapak dahil), 2,5M kabl.	6 549 22	1	8.430,00
1'li USB A+C siyah, komple ürün (kapak dahil), 2,5M kabl.	6 549 23	1	8.430,00

ELECTR'ON  
KAPAK

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1'li kapak, beton	6 549 30	1	3.460,00
1'li kapak, ahşap	6 549 31	1	4.830,00
1'li kapak, plastik beyaz	6 549 32	1	1.110,00
1'li kapak, plastik siyah	6 549 33	1	1.110,00
2'li kapak, beton	6 549 34	1	4.490,00
2'li kapak, ahşap	6 549 35	1	6.250,00
2'li kapak, plastik beyaz	6 549 36	1	1.440,00
2'li kapak, plastik siyah	6 549 37	1	1.440,00



LINK'ON

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
6x Top. Priz, 2,5M kablo	6 548 86	1	13.800,00
4x Top. priz + 2 x USB A+C şarj cihazı, tamamlayıcı, 2,5M HDMI kablo	6 548 87	1	18.800,00
4x Top. priz + 2 x USB A+C şarj cihazı, 2,5M kablo	6 548 88	1	16.200,00
Incara Wieland konnektör çıkışlı Link'On (uzatmalar için)	6 548 89	2	16.400,00



OMURGA

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4 bölmeli - gri - 80 cm	6 549 90	1	4.600,00
4 bölmeli - siyah - 80 cm	6 549 91	1	4.600,00
2 bölmeli - gri - 120 cm	6 549 92	1	5.610,00
2 bölmeli - siyah - 120 cm	6 549 93	1	5.610,00

## DİĞER ÜRÜNLER



DİĞER ÜRÜNLER

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Link'On için Wieland GST18 kablo/2P+T Top. priz	6 549 86	1	1.500,00
Link'On için Wieland GST18 kablo/2P+T Top. priz	6 549 87	1	1.500,00
Link'On için Wieland GST18 konnektörler için koruyucu kutu	6 547 99	1	932,00
Electron masaya açılı montaj aparatı, siyah	6 549 38	1	2.410,00

## Fişler, çoklu fiş prizler, adaptörler ve ziller

### GRUP PRİZLER KONFOR ve GÜVENLİK SERİ



0 504 09



6 948 10



0 506 81



0 506 73

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
MASAÜSTÜ GRUP PRİZLER	3'lü parafudrlu 2P+E + 2 x USB şarj prizi-1,5 m - Beyaz	<b>6 948 10</b>	1	4.020,00
	3'lü parafudrlu 2P+E + 2 x USB şarj prizi-1,5 m - Siyah	<b>6 948 11</b>	1	4.020,00
ÇOK İŞLEVLİ FİŞ VE PRİZLER	2 x RJ45 + parafudrlu topraklı priz	<b>6 946 70</b>	1	2.500,00
	Anahtarlı fiş 16A	<b>0 504 09</b>	5	979,00
	Topraklı prizli fiş 16 A	<b>0 504 62</b>	5	642,00
USB ŞARJ ADAPTÖRLERİ	USB şarj prizi - Beyaz	<b>0 506 80</b>	1	1.790,00
	USB şarj prizi - Siyah	<b>0 506 81</b>	1	1.790,00
	USB araba şarj adaptörü	<b>0 506 82</b>	1	1.500,00
GECE LAMBALARI	Dimlenebilir gece lambası - Beyaz	<b>0 506 76</b>	1	1.640,00
	Dimlenebilir gece lambası - Siyah	<b>0 506 77</b>	1	1.640,00
	Taşınabilir (Acil durum) gece lambası - Beyaz	<b>0 506 78</b>	1	2.120,00
	Renkli ışıklı tasarruflu gece lambası	<b>0 506 73</b>	1	979,00
ELEKTROMEKANİK ZİLLER	Elektromekanik zil 230 VAC	<b>0 416 51</b>	1	1.050,00
	Elektromekanik zil 8-12 VAC	<b>0 416 50</b>	1	910,00

### FİŞLER



6 998 12



0 503 25



0 503 24



0 501 04



6 945 16



6 945 22



0 494 01

	Programlama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FİŞLİ ZAMAN SAATI	Günlük	<b>6 998 11</b>	1	2.070,00
	Haftalık	<b>6 998 12</b>	1	2.220,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2P + T, 16 A FİŞLER	Dişi fiş	Gri	<b>0 503 25</b>	10	286,00
	Dişi fiş	Beyaz	<b>0 503 31</b>	10	286,00
	Dişi fiş	Siyah	<b>0 503 29</b>	10	286,00
	Kulplu fiş	Gri	<b>0 503 24</b>	25	149,00
	Kulplu fiş	Beyaz	<b>0 503 30</b>	25	149,00
	Kulplu fiş	Siyah	<b>0 503 28</b>	25	149,00

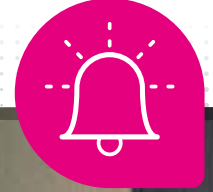
	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ STARDARDI 2P + T, FİŞLER	Fiş	Gri	<b>0 501 05</b>	25	204,00
	Dişi fiş	Gri	<b>0 501 06</b>	10	204,00
	Fiş	Beyaz	<b>0 501 03</b>	25	204,00
	Dişi fiş	Beyaz	<b>0 501 04</b>	10	204,00
	Fiş	Siyah	<b>0 501 07</b>	25	204,00
	Dişi fiş	Siyah	<b>0 501 08</b>	10	204,00

	Açıklama	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇOKLU FİŞ PRİZLER	4'lü priz - 6A	Beyaz/Açık Gri	<b>0 494 00</b>	10	319,00
	2'li önden çıkışlı priz - 16A	Beyaz/Açık Gri	<b>6 945 16</b>	10	334,00
	2'li önden çıkışlı priz - 16A	Siyah/Koyu Gri	<b>6 945 17</b>	10	334,00
	3'lü yandan çıkışlı priz - 16A	Beyaz/Koyu Gri	<b>6 945 20</b>	10	540,00
	3'lü yandan çıkışlı priz - 16A	Alüminyum/Koyu Gri	<b>6 945 23</b>	10	540,00
	3'lü yandan çıkışlı yönlendirilebilir gövdeli priz - 16A	Beyaz/Koyu Gri	<b>6 945 21</b>	10	724,00
	2'li A + C USB çıkışlı priz - 3.0 A 15 W 12A	Beyaz/Koyu Gri	<b>0 494 01</b>	1	1.940,00
	2'li A+C USB çıkışlı hareketli gövdeli priz - 3.0 A 15W 16A	Beyaz/Koyu Gri	<b>6 945 22</b>	10	2.190,00

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ADAPTÖRLER	Adaptör (İngiliz std --> Alman std)	<b>0 503 83</b>	10	297,00
	Adaptör (Alman std --> Fransız std)	<b>0 503 82</b>	10	297,00

## Ziller

Siz nerede ve  
nasıl isterseniz  
orada



## KABLOSUZ ZİLLER



0 942 50



0 942 52



0 942 71



0 942 80

KABLOSUZ  
ZİLLER

Açıklama	Algılama Mesafesi (m)	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Essential serisi RF zil kiti, IP44 zil butonu	50	Beyaz	<b>0 942 50</b>	4	1.370,00
Comfort serisi RF zil kiti, IP44 zil butonu	100	Beyaz	<b>0 942 52</b>	1	2.270,00
Comfort serisi RF zil kiti, IP44 zil butonu	100	Antrasit	<b>0 942 53</b>	1	2.270,00
Comfort serisi 230 V RF zil kiti (tak-çalıştır), IP44 zil butonu	100	Beyaz	<b>0 942 54</b>	1	2.640,00
Serenity serisi RF zil kiti - Beyaz, IP54 zil butonu	200	Beyaz	<b>0 942 70</b>	1	3.620,00
Serenity serisi RF zil kiti, IP54 zil butonu	200	Alüminyum	<b>0 942 71</b>	1	4.020,00
Serenity serisi ikili RF zil kiti, IP54 zil butonu	200	Beyaz	<b>0 942 72</b>	1	4.720,00
Comfort serisi zil butonu, IP44	-	Beyaz	<b>0 942 78</b>	1	984,00
Serenity serisi zil butonu, IP54	-	Beyaz	<b>0 942 79</b>	1	1.260,00
IR sensör - Serenity ve comfort serisi için	-	Beyaz	<b>0 942 80</b>	1	2.940,00

## Batibox buatlar

### UNIVERSAL BUAT



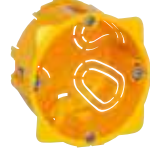
0 313 01

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sıva altı geçmeli buat	<b>0 313 01</b>	250	33,60

### BATIBOX BUATLAR - ALÇIPAN İÇİN SIVA ALTI BUATLAR



0 800 42



0 800 51

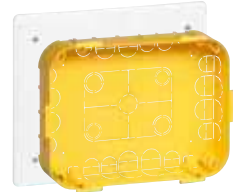
DERİNLİK	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
40 mm	1 modül (Sistem Armada ve Celest için)	<b>0 800 40</b>	20	547,00
	2 modül	<b>0 800 41</b>	50	95,50
	3 modül	<b>0 800 49</b>	15	247,00
	4 modül	<b>0 800 42</b>	30	254,00
	6 modül	<b>0 800 43</b>	30	384,00
	8/10 modül	<b>0 800 44</b>	30	461,00
	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 71</b>	10	116,00
50 mm	2 modül	<b>0 800 51</b>	50	106,00
	4 modül	<b>0 800 52</b>	30	299,00
	6 modül	<b>0 800 53</b>	30	461,00
	8/10 modül	<b>0 800 54</b>	15	583,00
	3,5" dokunmatik ekran için özel	<b>0 893 79</b>	2	509,00
60 mm	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 72</b>	10	119,00
	2 modül	<b>0 800 61</b>	20	164,00

### AYDINLATMA İÇİN KAPAKLI BUATLAR

Tavan için - 67 mm  
Aplik için - 40 mm

<b>0 893 36</b>	30	372,00
<b>0 893 46</b>	50	242,00

0 800 36



0 800 67

DAĞITIM KUTULARI	Boyutlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	Ø 85x40 mm	<b>0 893 71</b>	10	698,00
	115x115x40 mm	<b>0 893 72</b>	10	734,00
	160x105x40 mm	<b>0 893 73</b>	10	772,00
	170x170x50 mm	<b>0 893 74</b>	10	1.200,00
	170x230x50 mm	<b>0 893 75</b>	10	1.500,00
AKSESUARLAR	Panç	<b>0 800 67</b>	1	3.310,00
	Yuvarlak kapak - 85 mm	<b>0 801 80</b>	20	115,00
	Kare kapak - 80x80 mm	<b>0 892 81</b>	20	115,00
	İkili buatlar için kapak	<b>0 801 82</b>	10	238,00

### BATIBOX BUATLAR - ÖRME DUVAR İÇİN SIVA ALTI BUATLAR - KARE



0 801 42

DERİNLİK	Boyutlar	Ref.	Amb.	₺/Ad.
40 mm	1 modül (Sistem Armada ve Celest için)	<b>0 801 40</b>	10	301,00
	2 modül	<b>0 801 41</b>	100	82,30
	3 modül	<b>0 801 49</b>	10	424,00
	4 modül	<b>0 801 42</b>	5	433,00
	6 modül	<b>0 801 43</b>	5	510,00
	8/10 modül	<b>0 801 44</b>	5	765,00
	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 71</b>	10	116,00
50 mm	2 modül	<b>0 801 51</b>	100	137,00
	Tıraş prizi için buat	<b>0 801 55</b>	5	725,00
	Çoklu buatlar için bölümleyici	<b>0 800 72</b>	10	119,00
60 mm	2 modül	<b>0 801 61</b>	10	156,00

## Batibox buatlar

## BATIBOX BUATLAR - ÖRME DUVAR İÇİN SIVA ALTI BUATLAR



0 801 08



0 892 56



0 892 71

	Açıklama	Derinlik	Ref.	Amb.	₺/Ad.
YUVARLAK BUATLAR	Vidalı	30/40 mm	<b>0 801 08</b>	100	75,40
	Vidasız	30/40 mm	<b>0 801 09</b>	100	59,60

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
AYDINLATMA İÇİN KAPAKLI BUATLAR	Tavan için - Ø 65 mm	<b>0 892 56</b>	50	355,00
	Aplik için -Ø 40 mm	<b>0 892 46</b>	50	294,00

		Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Yuvarlak kapak - 85 mm	<b>0 801 80</b>	20	115,00
	Kare kapak - 80x80 mm	<b>0 892 81</b>	20	115,00
	İkili buatlar için kapak	<b>0 801 82</b>	10	238,00

	Boyutları	Ref.	Amb.	₺/Ad.
BİRLEŞTİRME BUATLARI	85x85x40 mm	<b>0 892 71</b>	10	342,00
	120x120x40 mm	<b>0 892 72</b>	10	598,00
	165x115x40 mm	<b>0 892 73</b>	10	688,00
	175x175x40 mm	<b>0 892 74</b>	10	807,00
	230x180x50 mm	<b>0 892 75</b>	10	1.090,00

## BATIBOX BUATLAR - ÇOK AMAÇLI BUATLAR



0 801 24

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
ÇOK AMAÇLI BUATLAR	2x4/5 modül ya da 2x(2x2) modül için	<b>0 801 24</b>	1	1.270,00
	080 124 referanslı buat için kapak	<b>0 801 94</b>	10	552,00
	2x6/8 modül ya da 2x(2x3) modül için	<b>0 801 26</b>	1	1.410,00
	080 126 referanslı buat için kapak	<b>0 801 96</b>	10	704,00
	2x10 modül için	<b>0 801 28</b>	1	1.550,00

## BATIBOX BUATLAR - DÖKME BETON İÇİN BUATLAR



0 819 40



0 819 42

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
58 mm DERİNLİK	2 modül	<b>0 819 40</b>	50	99,20
	Birleştirilebilir 2 modül	<b>0 819 41</b>	50	179,00
	Birleştirilebilir 4 modül	<b>0 819 42</b>	5	509,00



0 819 60

		Ref.	Amb.	₺/Ad.
AKSESUARLAR	Sabitleme kapağı	<b>0 819 71</b>	20	91,00
	Montaj / boşluk kapağı	<b>0 819 72</b>	20	65,50
	Montaj halkası	<b>0 819 60</b>	20	80,60
	Yuvarlak kapak - 85 mm	<b>0 801 80</b>	20	115,00
	Kare kapak - 80x80 mm	<b>0 892 81</b>	20	115,00
	İkili buatlar için kapak	<b>0 801 82</b>	10	238,00

## Plexo buatlar

nemli yer buatlar IP 55 - IK 07

### IP55 PLEXO BUATLAR - RAKORLU GİRİŞLER



0 920 05

	Rakorlu giriş	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
	Adedi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
KARE BUATLAR	7	65	65	40	0 920 05	5	152,00
	7	80	80	45	0 920 12	5	158,00
	7	105	105	55	0 920 22	5	335,00
	10	130	130	74	0 921 56	1	743,00
	10	155	110	74	0 921 66	1	768,00
	10	180	140	86	0 921 76	1	1.000,00
	14	220	170	86	0 921 86	1	1.510,00
	24	310	240	124	0 921 96	1	3.270,00
	24	360	270	124	0 920 92	1	4.350,00

YUVARLAK BUATLAR	Adedi	Boyutlar (mm)	Ref.	Amb.	t/Ad.
	4	Ø 70	0 920 02	5	142,00

### PLEXO BUATLAR - KIRILABİLİR GİRİŞLER

	Kırılabilir giriş	Boyutlar (mm)			Ref.	Amb.	t/Ad.
	Adedi	Genişlik	Yükseklik	Derinlik			
KARE BUATLAR	7	80	80	45	0 920 14	5	149,00
	7	105	105	55	0 920 24	5	317,00

### PLASTİK RAKORLAR



	Maksimum kapasite		Nemliyer referansı	Ref.	Amb.	t/Ad.
	Ø boru mm	Ø kablo mm				
PLASTİK RAKORLAR	20	4--20	092101-092104-092126	0 919 10	50	11,50
	25	4--25	092136	0 919 11	50	13,70
	20	4--20	092156-092166	0 919 14	50	11,50
	25	4--25	092156-092166	0 919 15	50	13,70
	32	4--32	092176-092186	0 919 16	50	21,50
	40	4--40	092196-092190	0 919 17	50	28,60

### PLASTİK RAKORLAR IP 68



	Sıkma kapasitesi (mm)		ISO	Ref.	Amb.	t/Ad.
	minimum	maksimum				
PLASTİK RAKORLAR IP 68	4,0	8,0	16	0 980 01	25	51,80
	6,0	12,0	20	0 980 03	25	58,80
	12,0	18,0	25	0 980 05	10	94,00
	18,0	25,0	32	0 980 06	5	135,00
	22,0	32,0	40	0 980 07	3	294,00
	30,0	38,0	50	0 980 08	2	347,00
	34,0	44,0	63	0 980 09	2	413,00



## Plexo

sıva üstü montaj kutuları ve sıva altı çerçeveli kaideler, antimikrobiyal

## SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI ve SIVA ALTI ÇERÇEVELİ KAİDELER, IP 55, IK 07



0 696 51



0 696 85

	Açıklama	Ref.	Renk	Montaj	Amb.	₺/Ad.
RAKORLU SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI	Tekli	0 696 51	Gri	-	10	306,00
		0 696 89	Beyaz	-	10	306,00
	İkili, 2 girişli	0 696 72	Gri	Yatay	5	602,00
		0 696 90	Beyaz	Yatay	5	602,00
		0 696 61	Gri	Dikey	5	602,00
		0 696 91	Beyaz	Dikey	5	602,00
SIVA ALTI ÇERÇEVELİ KAİDELER	Tekli, 1 Plexo mekanizma için	0 696 81	Gri	-	10	403,00
		0 696 92	Beyaz	-	10	403,00
	İkili, 2 Plexo mekanizma için	0 696 83	Gri	Yatay	5	788,00
		0 696 94	Beyaz	Yatay	5	788,00
		0 696 85	Gri	Dikey	5	788,00
		0 696 96	Beyaz	Dikey	5	788,00
Standart boy tırnaklar	0 849 00	-	-	100	69,00	
	Uzun tırnaklar	0 849 01	-	-	50	123,00

## IP 55 PLEXO ANTİMİKROBİYAL



0 707 61



0 707 30



0 707 22

	Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
PRİZLER	Alman standardı sıvaaltı top. priz, 16 A, 2P+T	0 707 72	Beyaz	5	1.720,00
	Alman standardı sıvaaltı top. ve tırnaklı priz, 16 A, 2P+T	0 707 73	Beyaz	5	1.820,00
MODÜLER ÜNİTELER	Vavien anahtar, 10 AX	0 707 11	Beyaz	5	788,00
	Çift kutuplu anahtar, 10 AX	0 707 27	Beyaz	5	844,00
	İkili vavien anahtar, 10 AX	0 707 26	Beyaz	5	1.010,00
	NA liht butonu, 10 A	0 707 30	Beyaz	5	630,00
	Işıklı NA liht butonu, 10 A	0 707 32	Beyaz	5	1.010,00
	Işıklı etiketli NA liht butonu	0 707 33	Beyaz	5	1.130,00
	Fransız Standardı top. çocuk korumalı priz, kapaklı, 2P+T	0 707 21	Beyaz	5	971,00
	Alman Standardı top. çocuk korumalı priz, kapaklı, 2P+T	0 707 22	Beyaz	5	1.030,00
	Kablo çıkış ucu, 16 A	0 707 88	Beyaz	5	1.430,00
	Tekli sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 92	Beyaz	10	788,00
	İkili yatay sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 94	Beyaz	1	1.130,00
	İkili dikey sıva altı montaj için kaide + çerçeve	0 707 49	Beyaz	1	1.130,00
	Standart boy tırnaklar	0 849 00	-	100	69,00
	Uzun tırnaklar	0 849 01	-	50	123,00
Tekli sıva üstü plastik rakorlu kutu	0 707 41	Beyaz	10	1.160,00	
İkili yatay plastik rakorlu sıva üstü kutu	0 707 42	Beyaz	1	1.510,00	
İkili dikey plastik rakorlu sıva üstü kutu	0 707 43	Beyaz	1	1.510,00	

## IP KORUMALI ADAPTÖRLER



0 695 80

	Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
IP KORUMALI ADAPTÖRLER	IP 55 Kilitlenebilir kapak	0 695 79*	Beyaz/Gri	1	1.090,00
	IP 55 Kapak	0 695 80*	Beyaz/Gri	10	804,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT6 FTP	0 695 69	Beyaz/Gri	5	1.290,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT5e FTP	0 695 57	Beyaz/Gri	1	1.150,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT6 UTP	0 695 61	Beyaz/Gri	1	1.080,00
	IP55 Korumalı RJ45 CAT5e UTP	0 695 56	Beyaz/Gri	1	969,00
	IP44 Korumalı RJ45 adaptörü	0 695 81*	Beyaz/Gri	1	2.560,00
	Kilitleme Aleti	0 919 45	Beyaz/Gri	1	1.860,00

\* Sistem Armada mekanizmalarla kullanılmalıdır.

**Soliroc™**

aydınlatma kontrol üniteleri

**AYDINLATMA KONTROL ÜNİTELERİ**


0 778 11



0 778 25

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
ANAHTAR 10 AX IK 10, IP 55	Vavien	0 778 11	2	1	2.590,00
	Permütatör	0 778 21	2	1	3.470,00
	Işıklı vavien (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 12	2	1	2.910,00
	Işık göstergeli vavien (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 14	2	1	3.460,00
	Etiketli vavien	0 778 13	2	1	2.990,00
LIHT BUTONLARI, 6 A, IK 10, IP 55	Çift kutuplu	0 778 22	2	1	3.470,00
	Vavien, NA-NK kontak	0 778 41	2	1	2.540,00
	Işıklı vavien, NA-NK kon. (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 42	2	1	2.810,00
	Işık göstergeli vavien, NA-NK kon. (0676 86 ref. lamba ile temin)	0 778 44	2	1	3.470,00
	Etiketli vavien, NA-NK kontak	0 778 43	2	1	3.010,00

**DİĞER KONTROL ÜNİTELERİ**


0 778 74

	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
ZAMAN AYARLI ANAHTAR, IK 10, IP 55	2 kablolu 1000 W, nötrsüz kontrol	0 778 23	2	1	6.660,00
KİLİTLİ ANAHTARLAR, IK 10, IP 54	2 pozisyonlu kilitleli anahtar, 2 NA kontak, 6 A	0 778 74	2	1	5.180,00
	2 pozisyonlu kilitleli liht butonu, 6 A	0 778 75	2	1	5.730,00
GÖSTERGE VE AYDINLATMA	Işıklı gösterge, IP 55, 2 ayrı güçte çalışma (0,2 W ya da 1 W)	0 778 68	2	1	2.920,00
	Geçiş alanları aydınlatması, IP 55	0 778 67	5	1	10.200,00

**PRİZLER**

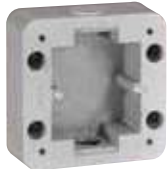

0 778 36

	Açıklama	Ref.	Bağlantı tipi	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ Standardı PRİZ, 16 A, IK 10	UPS, 2P+T	0 778 32	Otomatik	1	2.220,00
ALMAN STANDARDI PRİZLER, 16 A	Kapaklı topraklı, 2P+T, IP 55	0 778 35	Vida	1	4.020,00
	Topraklı, 2P+T, IP 20	0 778 36	Vida	1	2.220,00
	Kapaklı ve anahtarlı topraklı, 2P+T, IP 55	0 778 37	Vida	1	5.330,00
	Erkek TV prizi, IK 10, IP 20, 0-2400 MHz	0 778 82	-	1	2.270,00
	Kablo çıkış ucu, IK 10, IP 55	0 778 50	-	1	2.390,00

**ÇERÇEVELER, IK 10**


0 778 51

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	0 778 51	1	2.390,00
İkili, yatay/dikey montaj	0 778 52	1	2.990,00
Üçlü, yatay/dikey montaj	0 778 53	1	3.660,00

**SIVA ÜSTÜ MONTAJ KUTULARI**


0 778 90

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli	0 778 90	1	2.820,00
İkili, yatay/dikey montaj	0 778 92	1	3.850,00

**AKSESUARLAR**


0 778 80 + 0 792 57

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Boşluk tıparları (4 adet sabitleme vidasını kapatmak için)	0 778 96	5	299,00
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, tekli çerçeve için	0 778 85	1	276,00
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, ikili yatay/dikey çerçeve için	0 778 86	1	410,00
Yüzey düzeltmek için köpüklü conta, üçlü yatay/dikey çerçeve için	0 778 87	1	492,00
Boşluk kapağı, 2 modül	0 778 66	1	1.700,00
Sistem Armada kapaklı adaptör, IP 55, IK 10	0 778 80	1	3.110,00
Sistem Armada adaptör, IP 20	0 778 81	1	1.500,00
Duvara gömülen montaj aksesuarı	0 778 83	1	552,00

# ENTEĞRE ÇALIŞMA ORTAMI ÇÖZÜMLERİ

GÜÇ, GÜZELLİK VE ZEKA ŞİMDİ LEGRAND OFİS ÇÖZÜMLERİNDE

**SİSTEM  
ARMADA**  
TİCARİ VE  
TOPLUMA AÇIK  
BİNALAR İÇİN  
KOMPLE SİSTEM



SIVA ÜSTÜ

Çalışma ortamı çözümleri ile Legrand, kullanıcılara çeşitli ofis alanlarına yönelik uygulamalarda konfor, hız, ergonomi ve işlevsellik sağlamaktadır.

Zengin sonlandırma seçenekleri, günümüz ofis uygulamalarında modern ve estetik bir görünüm ile beraber mükemmel bir bütünlük sağlar.



DÖŞEME ALTINDAN



TAVANDAN



**ENTEĞRE  
ÇALIŞMA ORTAMI  
ÇÖZÜMLERİ**



DEKORATİF  
MASA PRİZLERİ



YAKIN ÇEVREDEDEN



POP-UP MASA VE  
DÖŞEME ALTI  
METAL BUATLAR

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

### KUMANDA MEKANİZMALARI



	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ MEKANİZMALAR 10 A	Anahtar	0 770 00L	1	10	241,00	0 770 10L	2	10	265,00
	Vavien	2 780 01L	1	10	265,00	2 780 11L	2	10	282,00
	Permütatör	0 770 21L	2	10	702,00				
ALÜMİNYUM MEKANİZMALAR 10 A	Vavien	0 792 01L	1	10	355,00	0 792 11L	2	10	376,00
	Permütatör	0 792 21L	2	10	913,00				
SİYAH MEKANİZMALAR 10 A	Vavien	0 791 01L	1	10	355,00	0 791 11L	2	10	376,00
	Permütatör	0 793 21L	2	10	913,00				
BEYAZ MEKANİZMALAR 16 A	Çift kutup anahtar	0 770 50L	2	10	823,00				
BEYAZ MEKANİZMALAR 20 A	Anahtar	0 770 60L	1	10	472,00				
	Vavien	0 770 92L	2	10	591,00				
	Çift kutup anahtar	0 770 63L	2	10	791,00				

### LIHT BUTONLARI



	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
BEYAZ MEKANİZMALAR 6 A	Liht butonu	2 780 30L	1	10	340,00	2 780 40L	2	10	420,00
	4 pozisyonlu liht butonu	0 770 45L	2	1	7.460,00				
ALÜMİNYUM MEKANİZMALAR 6 A	Liht butonu	0 792 30L	1	10	459,00	0 792 40L	2	10	564,00
	4 pozisyonlu liht butonu	0 792 46L	2	1	7.910,00				
SİYAH MEKANİZMALAR 6 A	Liht butonu	0 791 30L	1	10	459,00	0 791 40L	2	10	564,00
	4 pozisyonlu liht butonu	0 791 46L	2	1	7.910,00				
LAMBALAR	LED Lamba Lokasyon belirtici 230 V	0 676 86L	-	10	373,00				
	LED Lamba Lokasyon belirtici 12/24/48 V	0 676 87L	-	10	373,00				
	LED Lamba yük belirtici 230 V -	0 676 88L	-	10	373,00				
	LED Lamba yük belirtici 230 V -	0 676 85L	-	10	373,00				
	LED Lamba yük belirtici 12/24/48 V	0 676 89L	-	10	373,00				
	Işıklı priz için ampül	0 676 64	-	10	603,00				

### HAREKET DEDEKTÖRLERİ



	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
NÖTRLÜ 3 KABLOLU	500W (LED)	0 784 54A	Beyaz	2	1	5.810,00
		0 792 58A	Alüminyum			5.920,00
		0 791 54LA	Siyah			5.920,00
NÖTRSÜZ 2 KABLOLU	100W (LED)	0 784 58A	Beyaz	2	1	5.810,00
		0 792 47A	Alüminyum			5.920,00
		0 791 58LA	Siyah			5.920,00
IR SENSÖR	Video projektör için	0 787 99	Beyaz	2	1	10.700,00

### DİMMERLER



	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
NÖTRSÜZ	400 W	0 784 07A	Beyaz	2	1	4.350,00	0 792 07A	Alüminyum	2	1	4.620,00
		0 791 07LA	Siyah				4.620,00				
2 KABLOLU	600 W	0 784 05	Beyaz	2	1	3.940,00					
0-10 V	600 VA	0 784 04	Beyaz	2	1	6.670,00					
1 BÖLGE KONTROLÜ	DALI LED dimmer	0 784 03	Beyaz	2	1	11.500,00					

### ORTAM AYDINLATMA KUMANDASI, ZAMAN AYARLI ANAHTAR, ZAMAN SAATİ, RÖLE, KORDONLU MEKANİZMALAR, KİLİTLİ MEKANİZMALAR



Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Zaman ayarlı anahtar	0 784 20	Beyaz	2	1	4.140,00
Programlanabilir zaman saati	0 784 25	Beyaz	2	1	10.400,00
Tek kutuplu röle	0 766 90	Beyaz	2	1	4.670,00
Kordonlu vavien 10 A	0 770 14	Beyaz	2	1	1.180,00
Kordonlu liht butonu 6 A	0 770 44	Beyaz	2	1	1.010,00
Kordon 1,5 m.	0 898 05	-	-	10	880,00
2 Konumlu kilitleli anahtar, 6 A	0 770 72	Beyaz	2	1	4.010,00
3 Konumlu kilitleli anahtar, 6 A	0 770 73	Beyaz	2	1	4.670,00
2 Konumlu anahtar - Avrupa tipi kilitleli	0 770 74	Beyaz	2	1	3.990,00
3 Konumlu anahtar - Avrupa tipi kilitleli	0 770 75	Beyaz	2	1	4.010,00
Avrupa tipi kilit	0 697 95	Beyaz	-	1	3.930,00
Acil durdurma butonu	0 766 01	Kırmızı/Sarı	1	1	2.650,00
Acil durdurma butonu 1/4 Tur	0 766 02	Kırmızı/Sarı	1	1	2.650,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## ORTAM TERMOSTATLARI



0 767 20

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Elektronik ortam termostati	<b>0 767 20</b>	Beyaz	2	1	6.300,00
Sıva üstü ortam termostati	<b>0 498 98</b>	Beyaz	2	1	2.670,00

## PANJUR/STOR KUMANDALARI



0 770 26

Açıklama	Güç	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Anahtar	500 W	<b>0 770 26</b>	Beyaz	2	10	1.220,00	<b>0 792 26</b>	Alüminyum	2	1	1.610,00
Liht butonu	500 W	<b>0 770 25</b>	Beyaz	2	10	1.220,00	<b>0 792 25</b>	Alüminyum	2	1	1.610,00

## PRİZLER



0 791 71L



2 782 52L



0 772 32L

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	Çocuk korumalı	<b>2 782 13L</b>	Beyaz	2	10	299,00	<b>0 792 13</b>	Alüminyum	2	10	514,00
ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	Çocuk korumalı	<b>2 782 11L</b>	Beyaz	2	10	312,00	<b>2 782 18L</b>	Kırmızı	2	10	449,00
ALMAN STD. 45° AÇILI OTOMATİK BAĞLANTILI TOPRAKLI PRİZLER	45° açılı	<b>0 772 45</b>	Beyaz	2	10	562,00	<b>0 793 55L</b>	Siyah	2	10	702,00
	2x45° açılı	<b>2 782 52L</b>	Beyaz	4	10	804,00					
		<b>0 792 82</b>	Alüminyum	4	10	1.240,00					
		<b>0 793 72L</b>	Siyah	4	10	1.240,00					
	3x45° açılı	<b>0 772 72</b>	Kırmızı	4	10	1.240,00					
		<b>2 782 53L</b>	Beyaz	6	10	960,00					
		<b>0 792 83</b>	Alüminyum	6	10	1.470,00					
		<b>0 793 73L</b>	Siyah	6	10	1.410,00					
	4x45° açılı	<b>0 772 73</b>	Kırmızı	6	10	1.410,00					
		<b>0 772 54</b>	Beyaz	8	5	1.090,00	<b>0 772 74</b>	Kırmızı	8	5	1.570,00
ALMAN STD. TOPRAKLI PRİZLER	C tip USB çıkışlı	<b>0 772 71L*</b>	Beyaz	2	1	2.650,00					
		<b>0 793 71L*</b>	Alüminyum	2	1	2.970,00					
		<b>0 791 71L*</b>	Siyah	2	1	2.970,00					
ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI "DLP" PRİZLER	"DLP" topraklı priz	<b>0 776 01</b>	Beyaz	2	10	564,00	<b>0 776 11</b>	Kırmızı	2	10	544,00
	2 x "DLP" topraklı priz	<b>2 786 02L</b>	Beyaz	4	10	900,00	<b>0 776 12</b>	Kırmızı	4	10	798,00
	3 x "DLP" topraklı priz	<b>2 786 03L</b>	Beyaz	6	10	1.080,00	<b>0 776 13</b>	Kırmızı	6	10	1.230,00
	4 x "DLP" topraklı priz	<b>0 776 04</b>	Beyaz	8	5	1.190,00	<b>0 776 14</b>	Kırmızı	8	5	1.400,00
ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI KAİDESİZ "DLP" PRİZLER	Soluclip Aksesuarlı	<b>0 772 02</b>	Beyaz	6	10	1.150,00	<b>0 772 03</b>	Beyaz	8	10	1.180,00
	Soluclip Aksesuarlı	<b>0 772 32L</b>	Siyah	6	10	1.930,00	<b>0 772 33L</b>	Siyah	8	10	2.060,00
	Soluclip Aksesuarlı, 2x45° açılı	<b>0 772 42</b>	Kırmızı	6	10	2.650,00	<b>0 772 43</b>	Kırmızı	8	10	2.970,00

\*Ürünler kaidelidir, kaide kısmı sökülemez.

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## PRİZLER (DEVAM)



2 782 14L



2 781 05L



2 781 11L



0 771 18L



2 781 64L

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
FRANSIZ STD. PRİZ	Düz Yüzeyle	2 781 11L	Beyaz	2	10	260,00
		2 782 14L	Alüminyum	2	10	353,00
		0 791 21L	Siyah	2	10	353,00
FRANSIZ STD. 45° AÇILI PRİZLER	Düz Yüzeyle	2 781 05L	Beyaz	2	10	475,00
		0 792 45L	Alüminyum	2	10	593,00
		0 791 45L	Siyah	2	10	631,00
		0 771 18L	Kırmızı	2	10	619,00
		0 771 60L	Yeşil	2	10	593,00
		0 771 89L	Turuncu	2	10	593,00
		0 771 91L	Mavi	2	10	593,00
		0 771 96L	Sarı	2	10	593,00
		0 771 97L	Gri	2	10	593,00
	Düz Yüzeyle 2x2 P+T	2 781 64L	Beyaz	4	10	886,00
		0 792 72L	Alüminyum	4	10	1.020,00
		0 791 92L	Siyah	4	10	1.080,00
		2 781 72L	Kırmızı	4	10	1.020,00
		0 771 62L	Yeşil	4	10	956,00
		Düz Yüzeyle 3x2 P+T	2 781 65L	Beyaz	6	10
Düz Yüzeyle 3x2 P+T	2 781 73L	Kırmızı	6	10	1.590,00	
Düz Yüzeyle 4x2 P+T	0 771 44L	Beyaz	8	5	1.750,00	
Düz Yüzeyle 4x2 P+T	0 771 74L	Kırmızı	8	5	1.840,00	
FRANSIZ STD. UPS PRİZ 16A	Kapaklı Priz	2 781 49L	Beyaz	2	10	606,00
İNGİLİZ STD. PRİZ 13A	Topraklı priz	0 775 05	Beyaz	2	10	440,00
AKSESUAR	Köprüleme aksesuarı	0 771 00L	-	2	10	124,00
KILAVUZ	Kılavuzlu prizler için	0 502 99	Kırmızı	-	10	160,00

## KABLO TUTUCULU MODÜL, KABLO ÇIKIŞLARI, BOŞLUK KAPAKLARI



0 775 51

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
KABLO ÇIKIŞLARI	10 A, 4x1,5 mm <sup>2</sup> kablo kesiti	0 775 51	Beyaz	2	10	1.760,00
		2 775 50L	Beyaz	2	10	394,00
	20 A, 4 mm <sup>2</sup> kablo kesiti	0 792 49	Alüminyum	2	10	549,00
		0 791 50L	Siyah	2	10	549,00
	ø 8 mm	0 775 52	Beyaz	1	10	406,00
BOŞLUK KAPAKLARI	22.5x45 mm	0 770 70	Beyaz	1	10	102,00
		0 792 70	Alüminyum	1	10	307,00
		0 793 70L	Siyah	1	10	307,00
KAPAKLARI	45x45 mm	2 770 71L	Beyaz	2	10	118,00
		0 792 80	Alüminyum	2	10	385,00
		0 791 81L	Siyah	2	10	385,00
ETİKET TAŞIYICILAR	Bombeli etiket taşıyıcı	0 791 51	-	-	10	315,00
	Düz etiket taşıyıcı	0 791 52	-	-	10	297,00

## KORUMA SİSTEMLERİ



0 775 31

Açıklama	Ref.	Gerilim-Akım	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Parafudr, 50 Hz	0 775 40	16A, 250V	Beyaz	2	1	7.650,00
Parafudr için yedek modül	0 775 41	16A, 250V	-	-	1	4.550,00
Termik manyetik sigorta, nötr	0 775 21	10A, 230V	Beyaz	2	1	2.860,00
Termik manyetik sigorta, nötr	0 775 22	16A, 230V	Beyaz	2	1	2.990,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 30 mA	0 775 31	10A, 230V	Beyaz	2	1	6.330,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 30 mA	0 775 32	16A, 230V	Beyaz	2	1	6.480,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 10 mA	0 775 33	10A, 230V	Beyaz	2	1	6.560,00
Kaçak akım koruma şalteri nötr, 10 mA	0 775 34	16A, 230V	Beyaz	2	1	6.610,00



## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## RJ 11 FİŞLER



0 517 01

Fişler	Kontak	Ref.	Amb.	₺/Ad.
RJ 11	4	<b>0 517 01</b>	50	66,40
RJ 12	6	<b>0 517 02</b>	50	61,60
RJ 45	8	<b>0 517 03</b>	50	80,40
RJ 45	9	<b>0 517 04</b>	50	146,00

## LCS® HYPRADAPTÖR



0 539 49

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
IP 55, IK 07, Sistem Armada, 2 modül	<b>0 539 49</b>	Gri/ Beyaz	2	5	1.350,00

## LCS KABLOLAMA SİSTEMLERİ, STP PRİZLER



0 765 73

Açıklama	CAT6 STP	CAT6A STP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
RJ45 STP priz	-	<b>0 765 73</b>	Beyaz	1	10	900,00
	-	<b>0 794 73</b>	Alüminyum	1	10	1.040,00
	-	<b>0 791 73L</b>	Siyah	1	10	1.040,00
	-	<b>0 765 76</b>	Beyaz	2	10	975,00
	-	<b>0 794 76</b>	Alüminyum	2	10	1.190,00
	-	<b>0 791 76L</b>	Siyah	2	10	1.250,00
	-	<b>0 765 24</b>	Beyaz, Yeşil kapaklı	2	10	1.250,00
	-	<b>0 765 25</b>	Beyaz, Turuncu kapaklı	2	10	1.250,00
	<b>0 765 63</b>	-	Beyaz	1	10	687,00
	<b>0 765 66</b>	-	Beyaz	2	10	846,00
RJ45 STP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	<b>0 765 99</b>	Beyaz	2	5	2.030,00
	<b>0 765 96</b>	-	Beyaz	2	5	1.540,00
RJ45 STP 45° açılı Priz	-	<b>0 765 08</b>	Beyaz	2	10	1.220,00
	<b>0 765 07</b>	-	Beyaz	2	10	977,00
RJ45 STP 90° açılı Priz	<b>0 765 93</b>	-	Beyaz	2	10	975,00

## LCS KABLOLAMA SİSTEMLERİ, FTP PRİZLER



0 794 55

Açıklama	CAT5e FTP	CAT6 FTP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.	
RJ45 FTP priz	-	<b>0 765 62</b>	Beyaz	1	10	574,00	
	-	<b>0 794 62</b>	Alüminyum	1	10	891,00	
	-	<b>0 791 62L</b>	Siyah	1	10	929,00	
	-	<b>0 765 65</b>	Beyaz	2	10	714,00	
	-	<b>0 794 65</b>	Alüminyum	2	10	997,00	
	-	<b>0 791 65L</b>	Siyah	2	10	1.040,00	
	-	<b>0 765 22</b>	Beyaz, Yeşil kapaklı	2	10	900,00	
	-	<b>0 765 23</b>	Beyaz, Turuncu kapaklı	2	10	900,00	
	<b>0 765 52</b>	-	Beyaz	1	10	361,00	
	<b>0 794 52</b>	-	Alüminyum	1	10	555,00	
	<b>0 765 55</b>	-	Beyaz	2	10	448,00	
	<b>0 794 55</b>	-	Alüminyum	2	10	628,00	
	RJ45 FTP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	<b>0 765 95</b>	Beyaz	2	5	1.330,00
	RJ45 FTP 90° priz	-	<b>0 765 92</b>	Beyaz	2	10	908,00
	-	<b>0 794 92</b>	Alüminyum	2	10	1.280,00	
RJ45 FTP 45° priz	-	<b>0 765 05</b>	Beyaz	2	10	765,00	
RJ45 FTP 45° ikili priz	-	<b>0 765 06</b>	Beyaz	2	5	1.350,00	
RJ45 FTP makaralı patch cordlu priz	-	<b>0 765 33</b>	Beyaz	4	1	3.350,00	
	-	<b>0 794 33</b>	Alüminyum	4	1	3.690,00	
RJ45 FTP ikili soluclup aksesuarlı priz	-	<b>0 765 46</b>	Beyaz	3	5	1.330,00	
	<b>0 765 42</b>	-	Beyaz	3	5	1.160,00	

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

### LCS KABLOLAMA SİSTEMLERİ, UTP PRİZLER



0 794 64



0 765 61



0 765 94



0 765 32

Açıklama	CAT5e UTP	CAT6 UTP	CAT6A UTP	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
RJ45 UTP priz	-	-	<b>0 765 71</b>	Beyaz	1	10	681,00
	-	-	<b>0 794 71</b>	Alüminyum	1	10	777,00
	-	-	<b>0 765 26</b>	Beyaz, Yeşil kapaklı	1	10	853,00
	-	-	<b>0 765 27</b>	Beyaz, Turuncu kapaklı	1	10	853,00
	-	-	<b>0 765 74</b>	Beyaz	2	10	739,00
	-	-	<b>0 794 74</b>	Alüminyum	2	10	850,00
	-	<b>0 765 61</b>	-	Beyaz	1	10	457,00
	-	<b>0 794 61</b>	-	Alüminyum	1	10	765,00
	-	<b>0 794 61L</b>	-	Siyah	1	10	798,00
	-	<b>0 765 64</b>	-	Beyaz	2	10	569,00
	-	<b>0 794 64</b>	-	Alüminyum	2	10	860,00
	<b>0 765 51</b>	-	-	Beyaz	1	10	315,00
	<b>0 794 51</b>	-	-	Alüminyum	1	10	460,00
	<b>0 765 54</b>	-	-	Beyaz	2	10	372,00
<b>0 794 54</b>	-	-	Alüminyum	2	10	522,00	
RJ45 UTP priz kontrollü erişim, kırmızı kapaklı	-	-	<b>0 765 90</b>	Beyaz	2	5	1.890,00
	-	<b>0 765 94</b>	-	Beyaz	2	5	1.140,00
	<b>0 765 97</b>	-	-	Beyaz	2	5	1.100,00
RJ45 UTP 90° priz	-	<b>0 765 91</b>	-	Beyaz	2	10	786,00
RJ45 UTP ikili solucup aksesuarlı priz	-	<b>0 765 44</b>	-	Beyaz	3	5	1.140,00
	<b>0 765 41</b>	-	-	Beyaz	3	5	970,00
RJ45 UTP makaralı patch cordlu priz	-	<b>0 765 32</b>	-	Beyaz	4	1	2.920,00
	<b>0 765 30</b>	-	-	Beyaz	4	1	2.780,00
RJ45 UTP 45° priz	-	-	<b>0 765 09</b>	Beyaz	2	10	923,00
	-	<b>0 765 03</b>	-	Beyaz	2	10	658,00
RJ45 UTP 45° ikili priz	-	<b>0 765 01</b>	-	Beyaz	2	10	413,00
	-	<b>0 765 04</b>	-	Beyaz	2	5	1.170,00
	<b>0 765 02</b>	-	-	Beyaz	2	5	656,00

### TELEFON VE BİLGİ - İŞLEM VE USB ŞARJ PRİZLERİ



0 787 32



0 775 91

2 785 94L



0 776 41L

0 776 38L

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
TELEFON PRİZLERİ	RJ 11 priz, 4 kontak	<b>0 787 30</b>	Beyaz	1	10	407,00
	RJ 12 priz, 6 kontak	<b>0 787 31</b>	Beyaz	2	10	476,00
	RJ 12 priz, 6 kontak	<b>0 787 32</b>	Beyaz	2	10	640,00
USB PRİZLERİ	Dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	<b>0 787 61</b>	Beyaz	1	1	1.680,00
	Önceden Sonlandırılmış dişi USB prizi, USB cihazların data transferi için	<b>0 787 46</b>	Beyaz	1	1	1.760,00
	İkili USB Priz, Telefon şarjı için, 5V, 3A, A+C Tipi	<b>0 775 92</b>	Beyaz	2	1	2.250,00
		<b>0 793 92</b>	Alüminyum	2	1	2.720,00
	İkili USB Priz, Telefon şarjı için, 5V, 3A, C+C Tipi	<b>0 775 90</b>	Beyaz	2	1	2.520,00
		<b>0 793 90</b>	Alüminyum	2	1	2.960,00
	Tekli USB Priz, Telefon şarjı için, 5V, 20W, C Tipi	<b>0 776 90L</b>	Beyaz	1	10	1.780,00
		<b>0 776 91L</b>	Alüminyum	1	10	1.890,00
		<b>0 776 92L</b>	Siyah	1	10	1.890,00
	Tekli USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 1,1A, A Tipi	<b>0 775 91</b>	Beyaz	1	10	1.230,00
		<b>0 793 91</b>	Alüminyum	1	10	1.360,00
	İkili USB prizi, telefon şarjı için, 5V, 2,4A, A Tipi	<b>2 785 94L</b>	Beyaz	2	5	1.810,00
		<b>0 793 94</b>	Alüminyum	2	1	2.020,00
		<b>0 791 94L</b>	Siyah	1	1	2.020,00
Kablosuz şarj cihazı (15 W) - masaüstü montaj	<b>*0 776 41L</b>	Alüminyum	-	1	3.920,00	
	<b>0 776 38L</b>	Siyah	-	1	2.200,00	
	<b>0 776 99L</b>	Alüminyum	-	1	5.380,00	
DİĞER BİLGİ - İŞLEM PRİZLERİ (SUB D PRİZLERİ)	RS 232 için 9 kontak vidalı bağlantı	<b>0 787 65</b>	Beyaz	2	1	2.560,00

\*0 776 41L referanslı kablosuz şarj cihazı ve 0 776 38L referanslı kablosuz şarj cihazı adaptörü birlikte satılmaktadır.

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## OTEL SİSTEMLERİ



0 784 45 + 0 898 06

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Energy Saver anahtar	0 784 45	Beyaz	2	1	3.220,00
Energy Saver anahtarlık	0 898 06	-	-	10	1.080,00
"Otel Od. Gösterge lambası ve zil butonu (koridora montaj)"	0 770 47	Beyaz	2	5	2.350,00
Otel Od. Oda kontrol ünitesi	0 770 48	Beyaz	2	5	1.590,00

## AUDIO - VIDEO PRİZLER



0 787 77

0 787 78



0 787 60



0 787 58

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Önceden sonlandırılmış HD15 priz	0 787 77	Beyaz	1	1	2.120,00
HD15 priz, vida bağlantılı	0 793 77	Alüminyum	1	1	2.600,00
HD15 priz + 3,5mm jack	0 787 57	Beyaz	2	1	1.920,00
HD15 priz + 3,5mm jack	0 787 74	Beyaz	2	1	2.180,00
3,5 mm jack plug için priz, vidalı bağlantı	0 787 64	Beyaz	1	1	959,00
3,5 mm jack plug için priz, lehimli bağlantı	0 787 73	Beyaz	1	1	818,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 787 78	Beyaz	1	1	2.360,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 793 78	Alüminyum	1	1	2.890,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 794 78L	Siyah	1	1	2.760,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 789 79L	Beyaz	2	1	2.560,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 792 79L	Alüminyum	2	1	3.120,00
Önceden sonlandırılmış HDMI priz	0 794 79L	Siyah	2	1	3.120,00
İkili RCA priz (audio için)	0 787 53	Beyaz	1	1	1.520,00
Üçlü RCA priz (audio-video için)	0 787 54	Beyaz	1	1	2.070,00
Üçlü RCA priz (audio-video için)	0 792 54	Alüminyum	1	1	2.600,00
XLR priz, 3 pinli	0 787 55	Beyaz	2	1	3.290,00
XLR priz, 3 pinli	0 792 55	Alüminyum	2	1	3.960,00
4 kutuplu speakon	0 787 60	Beyaz	2	1	2.610,00
Hoparlör prizi	0 787 50	Beyaz	1	10	409,00
Hoparlör prizi	0 792 50	Alüminyum	1	10	581,00
Hoparlör prizi	0 787 51	Beyaz	2	10	544,00
100V ses kontrol anahtarı	0 787 76	Beyaz	2	1	3.550,00
BNC75 Ohm priz	0 787 58	Beyaz	1	1	2.360,00

## TV / RD / SAT PRİZLERİ



0 787 93



0 787 86



0 787 76

Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
TV prizi yıldız erkek	0 787 93	Beyaz	1	5	330,00
TV prizi yıldız erkek	0 787 82	Beyaz	2	10	340,00
TV prizi yıldız erkek	0 792 92	Alü.	2	10	677,00
TV prizi yıldız erkek	0 791 82L	Siyah.	2	10	685,00
"F" tipi TV prizi	0 787 90	Beyaz	1	5	449,00
"F" tipi TV prizi	0 787 80	Beyaz	2	10	497,00
TV/RD/SAT prizi, yıldız	0 787 86	Beyaz	2	10	1.110,00
TV/RD/SAT prizi, yıldız	0 792 96	Alü.	2	10	1.590,00
TV/RD/SAT prizi, yıldız	0 791 86L	Siyah	2	10	1.590,00
Sesli ikaz, 230V, 70 dB	0 766 41	Beyaz	2	10	2.270,00
Elektronik Zil, 12-24-48 VDC, 80 dB	0 766 42	Beyaz	2	1	2.970,00
100 V ses kontrol anahtarı - ürüne bağlı hoparlör gücü maks.25 W	0 787 76	Beyaz	2	1	3.550,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

### ETİKETLENEBİLİR IŞIKLI GÖSTERGE



0 785 20

Açıklama	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Beyaz LED' li gösterge, 2 güç seviyesi(0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 20</b>	2	5	2.200,00
Mavi LED' li gösterge, 2 güç seviyesi(0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 21</b>	2	5	2.200,00
Mekanizma üzerinde konfig. edileb. 2 renk seç., kırmızı veya yeşil LED	<b>0 785 24</b>	2	5	2.430,00
Beyaz LED'li gösterge (1 W)	<b>0 785 22</b>	5	1	3.340,00
Mavi LED'li gösterge (1 W)	<b>0 785 23</b>	5	1	3.340,00

### HAREKET DEDEKTÖRLÜ ENGEL AYDINLATMA

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Hareket dedektörlü engel aydınlatma, 2 modül	<b>0 785 11</b>	1	7.600,00

### IŞIKLI GÖSTERGELER



0 785 70



0 785 72

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Kırmızı gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 70</b>	2	10	1.360,00
Beyaz gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 71</b>	2	10	1.360,00
Yeşil gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 72</b>	2	10	1.360,00
Mavi gösterge 230V (0,2 W veya 1 W)	<b>0 785 73</b>	2	10	1.360,00

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Kırmızı gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 60</b>	2	10	1.710,00
Beyaz gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 61</b>	2	10	1.710,00
Yeşil gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 62</b>	2	10	1.710,00
Mavi gösterge 12-24V~ (0,6 W)	<b>0 785 63</b>	2	10	1.710,00

### ÇERÇEVELER



0 778 01L



0 778 01L



0 790 54L

Ref.	Renk	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.	Ref.	Renk	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.
<b>0 788 01L</b>	Beyaz	1	Yatay	10	244,00	<b>0 793 01L</b>	Alüminyum	1	Yatay	5	411,00
<b>2 778 02L</b>	Beyaz	2	Yatay	10	70,00	<b>0 793 02L</b>	Alüminyum	2	Yatay	10	444,00
						<b>0 790 42L</b>	Siyah	2	Yatay	10	444,00
<b>0 788 03L</b>	Beyaz	3	Yatay	10	299,00	<b>0 793 03L</b>	Alüminyum	3	Yatay	5	644,00
<b>2 778 14L</b>	Beyaz	4	Yatay	10	183,00	<b>0 793 14L</b>	Alüminyum	4	Yatay	5	657,00
						<b>0 790 54L</b>	Siyah	4	Yatay	5	536,00
<b>0 788 15L</b>	Beyaz	5	Yatay	10	287,00	<b>0 793 15L</b>	Alüminyum	5	Yatay	5	789,00
<b>0 788 25L</b>	Beyaz	5	Dikey	10	276,00	<b>0 793 25L</b>	Alüminyum	5	Dikey	5	727,00
<b>2 778 04L</b>	Beyaz	2x2	Yatay	10	192,00	<b>0 793 04L</b>	Alüminyum	2x2	Yatay	5	606,00
						<b>0 790 44L</b>	Siyah	2x2	Yatay	5	536,00
<b>2 778 22L</b>	Beyaz	2x2	Dikey	10	192,00	<b>0 793 22L</b>	Alüminyum	2x2	Dikey	5	606,00
						<b>0 790 62L</b>	Siyah	2x2	Dikey	5	606,00
<b>2 778 16L</b>	Beyaz	6	Yatay	10	294,00	<b>0 793 16L</b>	Alüminyum	6	Yatay	5	850,00
						<b>0 790 56L</b>	Siyah	6	Yatay	5	764,00
<b>0 788 18L</b>	Beyaz	8	Yatay	10	333,00	<b>0 793 18L</b>	Alüminyum	8	Yatay	5	889,00
						<b>0 790 58L</b>	Siyah	8	Yatay	5	819,00
<b>2 778 06L</b>	Beyaz	3x2	Yatay	10	365,00	<b>0 793 06L</b>	Alüminyum	3x2	Yatay	5	902,00
						<b>0 790 46L</b>	Siyah	3x2	Yatay	5	902,00
<b>0 788 23L</b>	Beyaz	3x2	Dikey	10	446,00	<b>0 793 23L</b>	Alüminyum	3x2	Dikey	5	902,00
<b>0 788 10L</b>	Beyaz	10	Yatay	2	679,00	<b>0 793 10L</b>	Alüminyum	10	Yatay	2	1.160,00
<b>0 788 08L</b>	Beyaz	4x2	Yatay	2	550,00	<b>0 793 08L</b>	Alüminyum	4x2	Yatay	2	1.120,00
<b>0 788 30L</b>	Beyaz	2x5	Yatay	5	829,00	<b>0 793 30L</b>	Alüminyum	2x5	Dikey	1	1.550,00
<b>0 788 38L</b>	Beyaz	2x2x2	Yatay	5	1.030,00	<b>0 793 38L</b>	Alüminyum	2x2x2	Yatay	1	1.770,00
<b>0 788 36L</b>	Beyaz	2x6	Yatay	5	1.020,00	<b>0 793 36L</b>	Alüminyum	2x6	Yatay	1	1.730,00
						<b>0 790 76L</b>	Siyah	2x6	Yatay	1	1.780,00
<b>0 788 37L</b>	Beyaz	2x8	Yatay	5	1.260,00	<b>0 793 37L</b>	Alüminyum	2x8	Yatay	1	2.170,00
						<b>0 790 77L</b>	Siyah	2x8	Yatay	1	1.910,00
<b>0 788 32L</b>	Beyaz	2x3x2	Yatay	5	1.200,00	<b>0 793 32L</b>	Alüminyum	2x3x2	Yatay	1	1.920,00
<b>0 788 28L</b>	Beyaz	2x10	Yatay	1	1.830,00	<b>0 793 28L</b>	Alüminyum	2x10	Yatay	1	2.280,00

## Sistem Armada™ anahtar priz serisi

## SİSTEM ARMADA KAİDELER



0 802 50



0 802 52



0 802 51

Modül sayısı	Montaj şekli	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1	Vidalı	0 802 50	10	265,00
2	Vidalı	0 802 51	10	102,00
2	Tırnaklı (27mm)	0 802 61	10	192,00
2	Tırnaklı (37mm)	0 802 69	10	287,00
3	Vidalı	0 802 59	5	391,00
2x2 veya 4/5	Vidalı	0 802 52	10	359,00
3x2 veya 6/8	Vidalı	0 802 53	5	490,00
4x2 veya 10	Vidalı	0 802 54	5	760,00
2x(2x2) veya 2x(4/5)	Vidalı	0 802 64	5	1.050,00
2x(3x2) veya 2x(6/8)	Vidalı	0 802 66	5	1.300,00
2 x 10	Vidalı	0 802 68	5	2.080,00

## SİSTEM ARMADA EASY-LED



0 802 51+0 802 60L

Modül sayısı	Yatay/Dikey	Montaj şekli	Yıllık enerji tüketimi			
			kWh	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	-	10	0,04	0 802 60L	10	1.160,00
2	-	10	1,4	0 802 62L	10	1.160,00

## KAİDELER İÇİN BOŞLUK KAPAKLARI

Modül sayısı	Ref.	Amb.	₺/Ad.
4	0 791 04	10	88,00
6	0 791 06	10	96,60
10	0 791 10	10	110,00

## SIVA ÜSTÜ BUATLAR



0 802 81

Açıklama	Ref.	Modül	Montaj	Amb.	₺/Ad.
802 51 referanslı kaide	0 802 81	2	Yatay	5	131,00
802 59 referanslı kaide	0 802 89	3	Yatay	2	386,00
802 52 referanslı kaide	0 802 85	4/5 veya 2x2	Yatay	5	271,00
802 53 referanslı kaide	0 802 82	5 veya 2x2	Dikey	5	271,00
	0 802 86	6/8 veya 3x2	Yatay	5	518,00
802 54 referanslı kaide	0 802 83	3x2	Dikey	5	440,00
	0 802 84	10 veya 4x2	Yatay	2	655,00
802 64 referanslı kaide	0 802 74	2x5, 2x(2x2)	Dikey	1	1.070,00
802 66 referanslı kaide	0 802 76	2x6/8, 2x(3x2)	Yatay	1	1.330,00
802 68 referanslı kaide	0 802 78	2x10	Yatay	1	1.670,00
Modüler raylara montaj için modüler kaide, 46,3 mm genişlik	4 129 50	2,5	Yatay	10	260,00

## BALIKSIRTI KANAL



0 328 00








65 mm: 0 107 71+ 0 106 90

Açıklama	RAL 7016		RAL 9003		Amb.	₺/Ad.	
	Ref.	Amb.	Ref.	Amb.			
BALIKSIRTI KANAL	Uzunluk 2 m., 92x20 mm, yapışkanlı	0 328 00	-	-	20	1.120,00	
AKSESUARLAR	Sonlandırma kapağı	0 328 07	-	-	10	345,00	
	Kapak birleştirme parçası	0 328 03	-	-	10	565,00	
	Değişken dirsek	0 328 02	-	-	5	1.240,00	
	Süpürgelik olarak kullanıldığında 6x60 veya 20x75'e geçiş aparatı	-	0 328 05	-	-	1	2.540,00
	20x120 kablo kanalına geçiş aparatı	-	0 328 06	-	-	1	2.920,00
35x140 ya da 35x170'e geçiş aparatı	-	0 328 10	-	-	1	2.520,00	
BALIKSIRTI KANALA GEÇİŞ AKSESUARLARI	Dağıtım buatı	0 328 01	-	-	5	4.800,00	
65 mm kapak için	-	0 107 71 + 0 106 90	-	-	5+5	1.170,00+1.510,00	
85 mm kapak için	-	0 107 72 + 0 106 90	-	-	5+5	1.210,00+1.510,00	
130 mm kapak için	-	0 107 74 + 0 106 90	-	-	5+5	1.300,00+1.510,00	

## Sistem Armada™ antimikrobiyal anahtar priz serisi

## ANTİMİKROBİYAL

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
 0 785 01 ANAHTAR VE LIHT BUTONLARI	Vavien, 10 A	0 787 10L	Beyaz	1	10	334,00
		0 787 11L	Beyaz	2	10	350,00
	Liht butonu, 6 A	0 787 14L	Beyaz	1	10	386,00
		0 787 15L	Beyaz	2	10	480,00
	Etiketli liht butonu, 6 A	0 770 43L	Beyaz	2	10	702,00
HAVALANDIRMA KONTROL ANAHTARI	Vavien anahtar, kontrollü mekanik havalandırma direkt kontrolü 10 AX	0 770 27L	Beyaz	2	10	667,00
DOKUNMATİK KUMANDALAR	Anahtar nötrlü	0 787 09	Beyaz	2	1	7.000,00
PANJUR STOR KUMANDA ANAHTARI	500 W	0 787 05	Beyaz	1	10	1.400,00
 0 787 05 TOPRAKLAMA PRİZİ VE FİŞİ	Topraklama prizi	0 787 00	Beyaz	1	1	1.430,00
		0 787 60L	Beyaz	2	1	1.570,00
	Topraklama fişi	7 759 93	-	-	10	3.440,00
 0 787 22L RJ 45 DATA PRİZLERİ	RJ45 Cat 6 UTP Priz	0 765 81	Beyaz	1	10	681,00
	RJ45 Cat 6 FTP Priz	0 765 82	Beyaz	1	10	790,00
	RJ 5 Cat 6 STP Priz	0 765 83	Beyaz	1	10	943,00
 0 787 22L ETİKETLİ YANSITICILAR	Etiketli yansıtıcı 230 V (1 W)	0 785 01	Beyaz	1	10	1.260,00
	İkili etiketli yansıtıcı 230 V (1 W)	0 785 02	Beyaz	1	10	1.290,00
	Etiketli yansıtıcı 12-24 V (0,2 W)	0 785 51	Beyaz	1	10	1.470,00
	İkili etiketli yansıtıcı 12-24 V (0,2 W)	0 785 52	Beyaz	1	10	1.330,00
 0 770 80 ÇERÇEVELER	Yatay	0 787 22L	Beyaz	2	10	228,00
		0 787 24L	Beyaz	4	10	492,00
		0 787 26L	Beyaz	6	10	564,00
	IP 44	0 788 80	Beyaz	2	5	960,00
	İkili dikey	0 787 23L	Beyaz	2x2	10	507,00
BOŞLUK KAPAKLARI	Boşluk kapağı	0 787 20	Beyaz	1	10	164,00
		0 787 21	Beyaz	2	10	202,00
KABLO TUTUCULU MODÜL	Kablo tutuculu modül	0 770 80	Beyaz	1	1	1.600,00





## Sistem Armada™ antimikrobiyal anahtar priz serisi

## ANTİMİKROBİYAL PRİZLER



0 772 17



0 772 16

	Açıklama	Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
ALMAN STD. VİDA BAĞLANTILI	Topraklı Priz	0 787 02	Beyaz	2	10	430,00
		0 772 20	Kırmızı	2	10	430,00
ALMAN STD. OTOMATİK BAĞLANTILI	Topraklı Priz	0 772 16	Yeşil	2	10	430,00
		0 772 17	Turuncu	2	10	430,00
	Kapaklı Topraklı priz	0 772 19	Beyaz	2	10	587,00
		Topraklı UPS Priz	0 771 18	Kırmızı	2	10
FRANSIZ STD. OTOMATİK BAĞLANTILI	Düz Yüzey Prizler	0 771 32	Beyaz	2	10	353,00
		2 781 41L	Kırmızı	2	10	353,00
		2 781 46L	Yeşil	2	10	353,00
		2 781 47L	Turuncu	2	10	353,00
	45° Açılı Düz Yüzey Prizler	0 771 58L	Beyaz	2	10	520,00

Sistem Armada,  
250'den fazla fonksiyonuyla  
tüm ihtiyaçlarınıza  
cevap verir.



YAKIN ÇEVREDEDEN



ZEMİNDEN



TAVANDAN



KABLO KANALLARINDA



SIVA ALTI

## Döşeme altı dağıtım sistemleri

### DÖŞEME ALTI DAĞITIM SİSTEMLERİ



0 880 61 0 880 60



0 880 63

	Açıklama	Ref	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
IP 66 DÖŞEME ALTI BUATLAR	Çıkarılabilir kapak	<b>0 880 61*</b>	Paslanmaz çelik	4	1	10.800,00
	Menteşeli kapak	<b>0 880 64</b>	Paslanmaz çelik	4	1	11.500,00
IP66 DÖŞEME ALTI BUATLAR İÇİN ŞAP ALTI KASA	Min. şap yüksekliği 65mm	<b>0 880 69</b>	-	-	1	1.510,00
IP55 KABLO ÇIKIŞ AKSESUARI	Ø 170 mm	<b>0 880 62</b>			1	8.800,00

\* Dış ortam kullanımına uygundur.

	Açıklama	RAL 7031	Modül	Amb.	₺/Ad.
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ OLAN DÖŞEME ALTI BUAT (50 mm)	Donatılabilir, halı için kapaklı	<b>0 880 70</b>	16	1	6.420,00

### GEÇİŞ BUATI, DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZİ VE SIVA ALTI MONTAJ KASASI, ŞAP ALTI BETON İÇİN BUATLAR VE YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ (50 MM) DÖŞEME ALTI BUATLAR İÇİN AKSESUARLAR



0 893 07

	Açıklama	Ref	Materyal	Modül	Amb.	₺/Ad.
GEÇİŞ BUATI	Master Box IP 20-İK 08, teknik döşemeler için	<b>0 893 07</b>	Alüminyum-Polyester	-	1	4.460,00
DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZİ VE SIVA ALTI MONTAJ KASASI	Döşeme prizi	<b>0 896 44</b>	Plastik	3	1	948,00
	0896 44 ile birlikte kullanılır	<b>0 896 49</b>	Plastik	3	1	611,00
	Yüksekliği azaltılmış döşeme altı buat için (50 mm)	<b>0 880 73</b>	-	16	1	4.580,00
YÜKSEKLİĞİ AZALTILMIŞ (50 mm) DÖŞEME ALTI BUAT İÇİN AKSESUARLAR	İnoks Sonlandırma	<b>0 880 72</b>	İnoks	-	1	2.970,00
	Yükseltilmiş döşeme kablo geçişi için	<b>0 880 71</b>	Plastik	-	1	3.550,00

## Bürotik bloklar, Pop-up masa ve döşeme altı metal buatlar

### DONATILABİLİR BÜROTİK BLOKLAR



0 546 90



0 546 99

Açıklama	Ref	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
Donatılabilir Bürotik Bloklar	<b>0 546 90</b>	Beyaz	8	1	3.710,00
	<b>0 546 91</b>	Beyaz	12	1	4.000,00
	<b>0 546 92</b>	Beyaz	16	1	4.610,00
Bürotik bloğun masa üzerine sabitlenmesi için aksesuar	<b>0 546 99</b>	-	-	1	1.100,00
Kablo spirali	<b>0 535 98</b>	Beyaz	-	1	6.540,00

### POP-UP DONATILABİLİR DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 540 21



0 540 13

Ref.	Renk	Modül	Amb.	₺/Ad.
<b>0 540 10</b>	Mat Alüminyum	3	1	1.850,00
<b>0 540 11</b>	Mat Alüminyum	4	1	2.180,00
<b>0 540 12</b>	Mat Alüminyum	6 (2x3)	1	3.940,00
<b>0 540 13</b>	Mat Alüminyum	8 (2x4)	1	4.600,00
<b>0 540 15</b>	Altın	3	1	3.040,00
<b>0 540 16</b>	Altın	4	1	3.720,00
<b>0 540 17</b>	Altın	6 (2x3)	1	6.660,00
<b>0 540 18</b>	Altın	8 (2x4)	1	7.670,00
<b>0 540 20</b>	Satine Çelik	3	1	3.230,00
<b>0 540 21</b>	Satine Çelik	4	1	3.750,00
<b>0 540 22</b>	Satine Çelik	6 (2x3)	1	6.280,00
<b>0 540 23</b>	Satine Çelik	8 (2x4)	1	6.030,00

Tüm referanslar uygun montaj kiti ile tamamlanmalıdır.

### POP-UP YÜKSELTİLMİŞ DÖŞEME İÇİN MONTAJ KİTİ



0 540 06

Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
<b>0 540 05</b>	3	1	901,00
<b>0 540 06</b>	4	1	1.050,00
<b>0 540 07</b>	6 (2x3)	1	1.720,00
<b>0 540 08</b>	8 (2x4)	1	2.010,00

### POP-UP'LAR İÇİN MAKARALI PATCH CORDLAR

Açıklama	Ref	Amb.	₺/Ad.
RJ45 Cat6 UTP	<b>0 540 34</b>	1	2.710,00
USB/Mikro-USB	<b>0 540 36</b>	1	1.810,00

### POP-UP ŞAP ALTI BETON ZEMİNLER İÇİN DÖŞEME ALTI BUATLAR



6 503 90

	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
METAL DÖŞEME ALTI BUATLAR	<b>0 540 00</b>	3	1	304,00
	<b>0 540 01</b>	4	1	354,00
	<b>0 540 02</b>	6 (2x3)	1	645,00
	<b>0 540 03</b>	8 (2x4)	1	755,00
PLASTİK DÖŞEME ALTI BUATLAR	<b>6 503 90</b>	3	1	240,00
	<b>6 503 31</b>	6	10	521,00

## Pop-up masa buatları, dekoratif masa prizleri ve IP 44 IK 08 donatılabilir döşeme prizleri

### POP-UP DONATILABİLİR MASA BUATLARI



6 540 03

Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
Satine Çelik – Montaj kiti ile temin edilir	<b>6 540 00*</b>	4	1	4.010,00
Beyaz – Montaj kiti ile temin edilir	<b>6 540 01*</b>	4	1	4.710,00
Mat Siyah – Montaj kiti ile temin edilir	<b>6 540 02*</b>	4	1	4.010,00
Satine Çelik – Montaj kiti ile temin edilir	<b>6 540 03*</b>	8 (2X4)	1	7.580,00
Beyaz – Montaj kiti ile temin edilir	<b>6 540 04*</b>	8 (2X4)	1	9.420,00
Mat Siyah – Montaj kiti ile temin edilir	<b>6 540 05*</b>	8 (2X4)	1	7.580,00

### DONATILABİLİR DEKORATİF MASA PRİZLERİ



0 540 67



0 540 66

Açıklama	Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
RJ 45 CAT 6 FTP makaralı patch cord	<b>0 540 65</b>	-	1	2.990,00
RJ 45 CAT 6 UTP makaralı patch cord	<b>0 540 66</b>	-	1	2.990,00
USB-Micro USB makaralı	<b>0 540 67</b>	-	1	1.980,00

\* Ticari hayatı son bulacaktır. Bu seri sayfa 93'deki Incara pop-up ile devam edecektir.

### IP 44 IK 08 DONATILABİLİR DÖŞEME PRİZLERİ



0 897 02



0 897 10

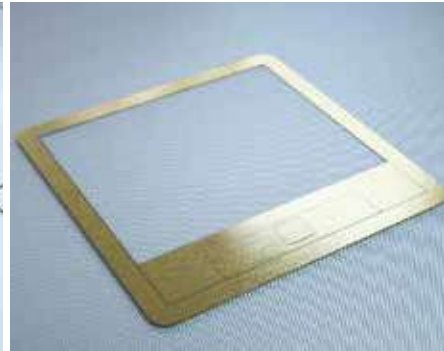
	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
PASLANMAZ ÇELİK	Tekli, kare	<b>0 897 00</b>	1	4.190,00
	Tekli, yuvarlak	<b>0 897 01</b>	1	4.190,00
	İkili, dikdörtgen	<b>0 897 02</b>	1	8.500,00
BRONZ	Tekli, kare	<b>0 897 10</b>	1	4.190,00
	Tekli, yuvarlak	<b>0 897 11</b>	1	4.190,00
	İkili, dikdörtgen	<b>0 897 12</b>	1	8.500,00
	Batibox buat, yükseltilmiş döşeme, sıvaaltı veya masa için	<b>0 801 88</b>	10	223,00
	Batibox buat, tekli şapaltı beton veya kaplama zemin için	<b>0 819 88</b>	25	691,00
	Priz için led lamba, 230 V, 1 mA	<b>0 897 19</b>	10	271,00

# Sütunlar ve mini sütunlar






ÇEKİCİ, FONKSİYONEL  
VE UYGULAMASI KOLAY

## Modüler Döşeme Altı Buatlar

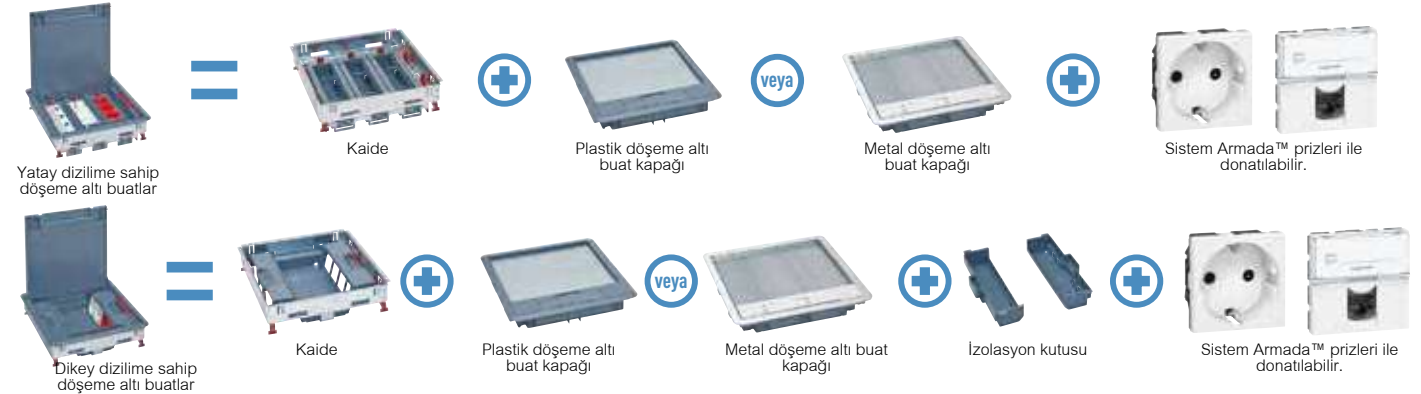


DAHA MODÜLER, DAHA ESTETİK

## Standart tip döşeme altı buatlar - yükseltilmiş döşemeler için seçim tablosu



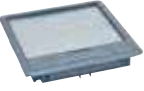


DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 8 mm		SONLANDIRMA KAPAĞI (opsiyonel)		İZOLASYON KUTUSU	
			Plastik döşeme altı buat kapağı 0 880 02	Paslanmaz çelik döşeme altı buat kapağı 0 880 05	0 880 47	0 880 27		
<b>Yüksekliği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>  Hmin: 80 mm	12 (3 x 4) modül	0 880 20	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	-	
	18 (3 x 6) modül	0 880 21	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik	0 880 45	-
			Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16		
	24 (3 x 8) modül	0 880 22	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik	0 880 46	-
			Plastik	0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17		
	<b>Dikey dizilim</b>  Hmin: 83 mm	8 (2 x 4) modül	0 880 23	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	0 880 26
12 (2 x 6) modül		0 880 24	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik	0 880 45	
			Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16	0 880 27	
16 (2 x 8) modül		0 880 25	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik		0 880 46
			Plastik	0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	0 880 28	
Metal		Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik	0 880 47			
<b>Erişim kaidesi</b> 	8 veya 12 modül kapak için	0 880 39	Plastik	0 880 00	Paslanmaz çelik	0 880 15	-	
	12 veya 18 modül kapak için	0 880 40	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 03	Paslanmaz çelik		0 880 45
			Plastik	0 880 01	Paslanmaz çelik	0 880 16	-	
	16 veya 24 modül kapak için	0 880 41	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 04	Paslanmaz çelik		0 880 46
			Plastik	0 880 02	Paslanmaz çelik	0 880 17	-	
	Metal	Paslanmaz çelik	0 880 05	Paslanmaz çelik	0 880 47			

### MONTAJ ŞEKLİ





## Standart tip döşeme altı buatlar - beton zeminler için seçim tablosu

DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	ŞAP ALTI BUATLAR		DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 8 MM		SONLANDIRMA KAPAĞI (OPSİYONEL)	
			YÜKSEKLİĞİ OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLİR ŞAP ALTI BUAT 60 MM İLE 90 MM	YÜKSEKLİĞİ AYARLANABİLİR ÜNİVERSAL ŞAP ALTI BUAT 55 MM İLE 150 MM	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
								
			0 880 91 <sup>(1)</sup>	0 880 80	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
			beton zemin yüksekliği ≥ 80 mm	beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	0 880 00	0 880 03	0 880 15	0 880 45
			0 880 91 <sup>(1)</sup>	0 880 80 + 0 880 82	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
			beton zemin yüksekliği ≥ 80 mm	beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	0 880 01	0 880 04	0 880 16	0 880 46
			0 880 92 <sup>(1)</sup>	0 880 80 + 0 880 83	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
			beton zemin yüksekliği ≥ 80 mm	beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	0 880 02	0 880 05	0 880 17	0 880 47
			0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
					0 880 00	0 880 03	0 880 15	0 880 45
			0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
					0 880 01	0 880 04	0 880 16	0 880 46
			0 880 92	VEYA 0 880 80 + 0 880 83	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
					0 880 02	0 880 05	0 880 17	0 880 47
			0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
					0 880 00	0 880 03	0 880 15	0 880 45
			0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
					0 880 01	0 880 04	0 880 16	0 880 46
			0 880 92	VEYA 0 880 80 + 0 880 83	Plastik	Paslanmaz çelik	Paslanmaz çelik	
					0 880 02	0 880 05	0 880 17	0 880 47

### MONTAJ ŞEKLİ

**Yatay dizilime sahip döşeme altı buatlar**




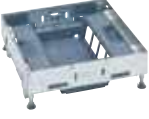

Kaide + Plastik döşeme altı buat kapağı + Metal döşeme altı buat kapağı + Yüksekliği otomatik olarak ayarlanabilir şap altı buat + Yüksekliği ayarlanabilir universal şap altı buat + Sistem Armada™ prizleri ile donatılabilir.

**Dikey dizilime sahip döşeme altı buatlar**

Kaide + Plastik döşeme altı buat kapağı + Metal döşeme altı buat kapağı + Yüksekliği otomatik olarak ayarlanabilir şap altı buat + Yüksekliği ayarlanabilir universal şap altı buat + Sistem Armada™ prizleri ile donatılabilir.

1: Düz tip fişler ile kullanılamaz








## Gömme tipi döşeme altı buatlar - Yükseltilmiş döşemeler için seçim tablosu

DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 15 MM		SONLANDIRMA KAPAĞI (OPSİYONEL)		İZOLASYON KUTUSU
				Metal kapak Ref. 0 881 05 + kaide Ref. 0 881 41		0 880 47	
<b>Yüksekliği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>   Hmin: 92 mm	12 (3 x 4) modül	0 881 20	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45	-
	18 (3 x 6) modül	0 881 21	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46	-
	24 (3 x 8) modül	0 881 22	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47	-
<b>Dikey dizilim</b>   Hmin: 92 mm	8 (2 x 4) modül	0 881 23	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45	0 880 26
	12 (2 x 6) modül	0 881 24	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46	0 880 27
	16 (2 x 8) modül	0 881 25	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47	0 880 28
<b>Erişim kaidesi</b>  	8 veya 12 modül kapak için	0 881 39	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45	-
	12 veya 18 modül kapak için	0 881 40	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46	-
	16 veya 24 modül kapak için	0 881 41	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47	-

### MONTAJ ŞEKLİ



## Gömme tipi döşeme altı buatlar - beton zeminler için seçim tablosu

DİZİLİM ŞEKLİ	MODÜL SAYISI	DÖŞEME ALTI BUAT KAİDELERİ	ŞAP ALTI BUATLAR		DÖŞEME ALTI BUAT KAPAKLARI ZEMİN KALINLIĞI ≤ 15 MM	SONLANDIRMA KAPAĞI (OPSİYONEL)		
			YÜKSEKLİĞİ OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLİR ŞAP ALTI BUAT 65 MM İLE 90 MM	YÜKSEKLİĞİ AYARLANABİLİR UNIVERSAL ŞAP ALTI BUAT 55 MM İLE 150 MM				
								
			0 880 91 <sup>(1)</sup>	0 880 80	Metal kapak Ref. 0 881 05 + kaide Ref. 0 881 41		0 880 47	
<b>Yüksekliği ayarlanabilir - yatay dizilim</b>  Hmin: 92 mm	12 (3 x 4) modül	0 881 20	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin + kaplama yüksekliği ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 81 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45
	18 (3 x 6) modül	0 881 21	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin + kaplama yüksekliği ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 82 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46
	24 (3 x 8) modül	0 881 22	0 880 90 <sup>(1)</sup> beton zemin + kaplama yüksekliği ≥ 92 mm	0 880 80 + 0 880 83 beton zemin yüksekliği ≥ 100 mm	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47
<b>Dikey dizilim</b>  Hmin: 80 mm	8 (2 x 4) modül	0 881 23	0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45
	12 (2 x 6) modül	0 881 24	0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46
	16 (2 x 8) modül	0 881 25	0 880 92	VEYA 0 880 80 + 0 880 83	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47
<b>Erişim kaidesi</b> 	8 veya 12 modül kapak için	0 881 39	0 880 90	VEYA 0 880 80 + 0 880 81	Paslanmaz çelik	0 881 03	Paslanmaz çelik	0 881 45
	16 veya 24 modül kapak için	0 881 40	0 880 91	VEYA 0 880 80 + 0 880 82	Paslanmaz çelik	0 881 04	Paslanmaz çelik	0 881 46
	16 veya 24 modül kapak için	0 881 41	0 880 92	VEYA 0 880 80 + 0 880 83	Paslanmaz çelik	0 881 05	Paslanmaz çelik	0 881 47

### MONTAJ ŞEKLİ

	=		+		+		veya		+	
Yatay dizilime sahip döşeme altı buatlar		Kaide		Metal döşeme altı buat kapağı		Yüksekliği otomatik olarak ayarlanabilir şap altı buat		Yüksekliği ayarlanabilir universal şap altı buat		Sistem Armada™ prizleri ile donatılabilir.
	=		+		+		veya		+	
Dikey dizilime sahip döşeme altı buatlar		Kaide		Metal döşeme altı buat kapağı		Yüksekliği otomatik olarak ayarlanabilir şap altı buat		Yüksekliği ayarlanabilir universal şap altı buat		Sistem Armada™ prizleri ile donatılabilir.

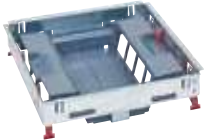
1: Düz tip fişler ile kullanılamaz

## Modüler döşeme altı buatları Standart tip

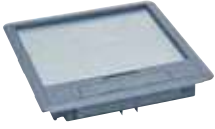
### STANDART TİP DÖŞEME ALTI BUATLAR



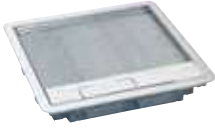
0 880 22



0 880 25



0 880 02



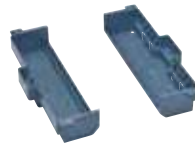
0 880 05



0 880 47



0 880 83



0 880 28



0 880 98



0 880 99

	Açıklama	Renk	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
YATAY DİZİLİME SAHİP KAİDE	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 880 20</b>	12 (3 x 4)	1	3.250,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 880 21</b>	18 (3 x 6)	1	3.550,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 880 22</b>	24 (3 x 8)	1	3.840,00
DIKEY DİZİLİME SAHİP KAİDE	-	-	<b>0 880 23</b>	8 (2 x 4)	1	2.570,00
	-	-	<b>0 880 24</b>	12 (2 x 6)	1	2.930,00
	-	-	<b>0 880 25</b>	16 (2 x 8)	1	3.100,00
ERİŞİM KAİDESİ	Ref. 0 880 00/03/06 için	-	<b>0 880 39</b>	8/12	1	2.570,00
	Ref. 0 880 01/04/07 için	-	<b>0 880 40</b>	12/18	1	3.020,00
	Ref. 0 880 02/05/08 için	-	<b>0 880 41</b>	16/24	1	2.930,00
KAPAK	Ref. 0 880 20/23/39 için - plastik	Gri	<b>0 880 00</b>	8/12	1	1.990,00
	Ref. 0 880 21/24/40 için - plastik	Gri	<b>0 880 01</b>	12/18	1	2.250,00
	Ref. 0 880 22/25/41 - plastik	Gri	<b>0 880 02</b>	16/24	1	2.570,00
	Ref. 0 880 20/23/39 için - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 03</b>	8/12	1	9.480,00
	Ref. 0 880 21/24/40 - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 04</b>	12/18	1	10.200,00
	Ref. 0 880 22/25/41 - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 05</b>	16/24	1	11.400,00
SONLANDIRMA KAPAĞI	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 15</b>	8/12	1	2.360,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 16</b>	12/18	1	2.660,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 17</b>	16/24	1	3.250,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 45</b>	8/12	1	3.640,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 46</b>	12/18	1	3.910,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 47</b>	16/24	1	4.460,00
MONTAJ APARATI (BETON ZEMİN)	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	-	<b>0 880 81</b>	8/12	1	3.020,00
	Ref.0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	-	<b>0 880 82</b>	12/18	1	3.020,00
	Ref. 0 880 22/25/41 and 0 881 22/25/41 için	-	<b>0 880 83</b>	16/24	1	3.020,00
İZOLASYON KUTUSU	Ref. 0 880 23 / 0 881 23 için	-	<b>0 880 26</b>	8 (2 x 4)	1	642,00
	Ref. 0 880 24 / 0 881 24 için	-	<b>0 880 27</b>	12 (2 x 6)	1	859,00
	Ref. 0 880 25 / 0 881 25 için	-	<b>0 880 28</b>	16 (2 x 8)	1	948,00
KİLİT AKSESUARİ	Anahtarlı kilit	-	<b>0 880 98</b>	-	1	1.850,00
	Anahtarsız kilit	-	<b>0 880 99</b>	-	1	1.760,00

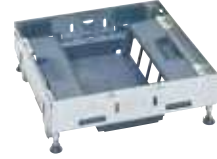
## Modüler döşeme altı buatları

### Gömme tip

#### GÖMME TİPİ DÖŞEME ALTI BUATLAR



0 881 22



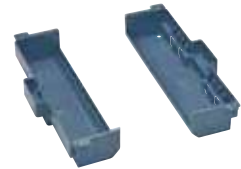
0 881 25



0 881 05 + 0 881 41



0 881 47



0 880 28



0 880 83



0 881 42

	Açıklama	Renk	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
YATAY DİZİLİME SAHİP KAİDE	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 881 20</b>	12 (3 x 4)	1	12.800,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 881 21</b>	18 (3 x 6)	1	14.200,00
	Yüksekliği ayarlanabilir	-	<b>0 881 22</b>	24 (3 x 8)	1	15.800,00
DİKEY DİZİLİME SAHİP KAİDE	-	-	<b>0 881 23</b>	8 (2 x 4)	1	12.200,00
	-	-	<b>0 881 24</b>	12 (2 x 6)	1	13.200,00
	-	-	<b>0 881 25</b>	16 (2 x 8)	1	14.200,00
ERİŞİM KAİDESİ	Ref. 0 881 00/03 için	-	<b>0 881 39</b>	8/12	1	11.800,00
	Ref. 0 881 01/04 için	-	<b>0 881 40</b>	12/18	1	12.800,00
	Ref. 0 881 02/05 için	-	<b>0 881 41</b>	16/24	1	13.700,00
KAPAK	Ref. 0 881 20/23/39 için - metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 03</b>	8/12	1	6.030,00
	Ref. 0 881 21/24/40 için- metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 04</b>	12/18	1	6.320,00
	Ref. 0 881 22/25/41 için- metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 05</b>	16/24	1	6.680,00
SONLANDIRMA KAPAĞI	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 15</b>	8/12	1	2.360,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 16</b>	12/18	1	2.660,00
	Plastik	Paslanmaz Çelik	<b>0 880 17</b>	16/24	1	3.250,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 45</b>	8/12	1	5.390,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 46</b>	12/18	1	6.320,00
	Metal	Paslanmaz Çelik	<b>0 881 47</b>	16/24	1	7.290,00
MONTAJ APARATI (BETON ZEMİN)	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	-	<b>0 880 81</b>	8/12	1	3.020,00
	Ref.0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	-	<b>0 880 82</b>	12/18	1	3.020,00
	Ref. 0 880 22/25/41 and 0 881 22/25/41 için	-	<b>0 880 83</b>	16/24	1	3.020,00
İZOLASYON KUTUSU	Ref. 0 880 23 / 0 881 23 için	-	<b>0 880 26</b>	8 (2 x 4)	1	642,00
	Ref. 0 880 24 / 0 881 24 için	-	<b>0 880 27</b>	12 (2 x 6)	1	859,00
	Ref. 0 880 25 / 0 881 25 için	-	<b>0 880 28</b>	16 (2 x 8)	1	948,00
KİLİT AKSESUARI	Anahtarlı kilit	-	<b>0 880 98</b>	-	1	1.850,00
	Anahtarsız kilit	-	<b>0 880 99</b>	-	1	1.760,00
MONTAJ AYAĞI	Ref. 0 881 20/21/22/23/24/25/39/40/41	-	<b>0 881 42</b>	-	1	4.360,00

## Modüler döşeme altı buatları

### Şap altı buatlar

#### ŞAP ALTI BUATLAR



0 880 90



0 880 80



0 880 85










	Açıklama	Ref.	Modül	Amb.	₺/Ad.
YÜKSEKLİĞİ OTOMATİK OLARAK AYARLANABİLEN ŞAP ALTI BUAT	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	<b>0 880 90</b>	8/12	1	4.050,00
	Ref. 0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	<b>0 880 91</b>	12/18	1	4.460,00
	Ref. 0 880 22/25/41 ve 0 881 22/25/41 için	<b>0 880 92</b>	16/24	1	5.000,00
UNIVERSAL ŞAP ALTI BUAT	Zemin yüksekliği 55-150mm	<b>0 880 80</b>	-	1	12.500,00
MONTAJ APARATI	Ref. 0 880 20/23/39 ve 0 881 20/23/39 için	<b>0 880 81</b>	8/12	1	3.020,00
	Ref. 0 880 21/24/40 ve 0 881 21/24/40 için	<b>0 880 82</b>	12/18	1	3.020,00
	Ref. 0 880 22/25/41 ve 0 881 22/25/41 için	<b>0 880 83</b>	16/24	1	3.020,00
SONLANDIRMA	Epoksi kaplama zeminler için, 16/24 m buatlar ile	<b>0 880 85</b>	16/24	1	8.900,00



# Sütunlar ve Mini Sütunlar

## Kaidesiz mini sütunlar

### KAİDESİZ MİNİ SÜTUNLAR


















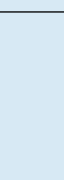





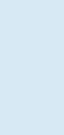






		Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	1 BÖLMELİ 2 YÖNLÜ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Beyaz		6 530 00	1	8.570,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Beyaz		6 530 03	1	9.050,00
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 530 01	1	10.600,00
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 530 04	1	11.600,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Siyah		6 530 02	1	10.600,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Siyah		6 530 05	1	11.600,00
	2 BÖLMELİ	PVC gövde ve kapak, 0.30 m	Beyaz		6 530 20	1	9.250,00
		PVC gövde ve kapak, 0.68 m	Beyaz		6 530 23	1	9.790,00
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 530 21	1	11.100,00
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 530 24	1	11.600,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Siyah		6 530 22	1	11.500,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Siyah		6 530 25	1	11.600,00
	4 BÖLMELİ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Beyaz		6 530 40	1	12.400,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Beyaz		6 530 43	1	16.100,00
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 530 41	1	16.100,00
		Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 530 44	1	20.700,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.30 m	Siyah		6 530 42	1	16.800,00
		Alüminyum gövde, PVC kapak, 0.68 m	Siyah		6 530 45	1	20.700,00
	HAREKETLİ	Tekerlekli ve fişli, 7 x 2P+E Alman standardı topraklı priz, 1 x 2 çıkışlı USB şarj prizi, 4 x tekerlek, 4 m kablo ile donatılmış, yükseklik 0.75 m		-	6 530 29	1	104.800,00
			1 bölme 2 yönlü mini sütunlar için	Beyaz	6 530 60	1	15.000,00
Alüminyum	6 530 61			1	16.500,00		
Siyah	6 530 62			1	16.500,00		
Beyaz	6 530 63			1	17.400,00		
Alüminyum	6 530 64			1	18.900,00		
	1 VE 2 BÖLMELİ MİNİ SÜTUNLAR İÇİN AKSESUARLAR	Masa	Beyaz	6 530 84	1	29.900,00	
		Taşınabilir ayak	Beyaz	6 530 86	1	19.100,00	
		Taşınabilir ayak	Alüminyum	6 530 87	1	20.400,00	
		4 tekerlekli kablo tutuculu set	-	6 530 88	1	12.900,00	

\* 1 ve 2 bölme sütunlar ovaline kit ile donatılabilir.

# Sütunlar ve Mini Sütunlar

## Kaidesiz sütunlar

### KAİDESİZ SÜTUNLAR

	Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
 	1 BÖLMELİ 2 YÖNLÜ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2,7 ile 3.9 m	Beyaz		<b>6 530 10</b>	1 24.900,00
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,9 ile 5.1 m	Beyaz	<b>6 530 13</b>		1 33.000,00	
	Alüminyum gövde ve kapak, 2,7 ile 3.9 m	Alüminyum	<b>6 530 11</b>		1 31.200,00	
	Alüminyum gövde ve kapak, 3,9 ile 5.1 m	Alüminyum	<b>6 530 14</b>		1 40.200,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2,7 ile 3.9 m	Siyah	<b>6 530 12</b>		1 31.200,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,9 ile 5.1 m	Siyah	<b>6 530 15</b>		1 40.200,00	
 	2 BÖLMELİ	PVC gövde ve kapak, 2,7 ile 3.9 m	Beyaz		<b>6 530 30</b>	1 29.900,00
	PVC gövde ve kapak, 3,9 ile 5.1 m	Beyaz	<b>6 530 33</b>		1 35.100,00	
	Alüminyum gövde ve kapak, 2,7 ile 3.9 m	Alüminyum	<b>6 530 31</b>		1 34.700,00	
	Alüminyum gövde ve kapak, 3,9 ile 5.1 m	Alüminyum	<b>6 530 34</b>		1 44.300,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2,7 ile 3.9 m	Siyah	<b>6 530 32</b>		1 34.700,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3,9 ile 5.1 m	Siyah	<b>6 530 35</b>		1 44.300,00	
 	4 BÖLMELİ	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3.35 m	Beyaz		<b>6 530 50</b>	1 34.100,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.35 m	Alüminyum	<b>6 530 51</b>		1 39.100,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 3.35 m	Siyah	<b>6 530 52</b>		1 39.100,00	
 	1 BÖLMELİ 2 YÖNLÜ HAREKETLİ*	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Beyaz		<b>6 530 06</b>	1 59.300,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2 m	Alüminyum	<b>6 530 07</b>		1 71.300,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Siyah	<b>6 530 08</b>		1 71.300,00	
 	2 BÖLMELİ HAREKETLİ*	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Beyaz		<b>6 530 26</b>	1 65.200,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2 m	Alüminyum	<b>6 530 27</b>		1 76.800,00	
	Alüminyum gövde, PVC kapak, 2 m	Siyah	<b>6 530 28</b>		1 76.800,00	
 	ASMA TAVAN BAĞLANTI APARATI	Hareketli sütunlar için Ref. 6 530 06/07/08/26/27/28	-		<b>6 530 76</b>	1 8.250,00
	OVALINE SÜTUNLAR	Ovaline sütun, 3.2 m	Alüminyum		<b>6 530 54</b>	1 34.500,00
		Ovaline boru, 3.2 m	Alüminyum		<b>6 530 55</b>	1 16.600,00
		Ovaline 90° bağlantı aksesuarı	Alüminyum		<b>6 530 58</b>	5 738,00
		Ovaline sabitleme parçası	Alüminyum		<b>6 530 59</b>	5 1.800,00
Ovaline sütunlar için kablo çıkışı		Alüminyum	<b>6 530 57</b>		5 1.160,00	
 	1 VEYA 2 BÖLMELİ SÜTUNLAR İÇİN SONLANDIRMA KİTİ	2 adet PVC kapak 1 adet PVC gövde	Beyaz		<b>6 530 66</b>	1 2.190,00
	Alüminyum	<b>6 530 67</b>	1 2.470,00			
	Siyah	<b>6 530 68</b>	1 2.470,00			
 	SÜTUNLAR İÇİN AKSESUARLAR	Ovaline kablo taşıma aksesuarı, 1 m	-		<b>6 530 56</b>	1 4.070,00
	Bölümlene perdesi, 60 mm	-	<b>6 530 07</b>		1 71.300,00	
	Gösterge paneli, 150 x 150 mm	-	<b>6 530 80</b>		1 23.400,00	
	Raf	-	<b>6 530 83</b>		1 23.400,00	
 	KAİDE	↳ Raya monte edilebilen ekipmanlar için kaide (sütunlar ve mini sütunlar için)	Beyaz		<b>0 310 69</b>	5 622,00
	Alüminyum	<b>0 307 87</b>	5 892,00			
	Siyah	<b>6 530 75</b>	5 955,00			
 	ADAPTÖR	Sistem Armada™ ürünlerinin kullanılabilmesi için 90° çevrilebilir adaptör, 2 modül	-		<b>6 530 79</b>	5 212,00

\* Asma tavanlar için bağlantı aparatı Ref. 6 530 76 ile donatılabilir.

## Sütunlar ve Mini Sütunlar

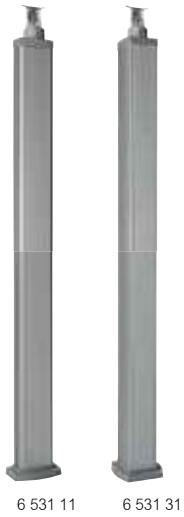
### Kaideli sütunlar ve mini sütunlar

#### KAİDELİ MİNİ SÜTUNLAR



	Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Beyaz		6 531 00	1	7.380,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Beyaz		6 531 03	1	9.680,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 531 01	1	9.400,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 531 04	1	11.100,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Siyah		6 531 02	1	9.400,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Siyah		6 531 05	1	11.100,00
2 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Beyaz		6 531 20	1	10.100,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Beyaz		6 531 23	1	13.700,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Alüminyum		6 531 21	1	11.600,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Alüminyum		6 531 24	1	15.200,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.30 m	Siyah		6 531 22	1	11.600,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 0.68 m	Siyah		6 531 25	1	15.200,00
OVALİNE KİTİ	Mini sütunların tavandan beslenmesi için	Beyaz		6 530 63	1	17.400,00
		Alüminyum		6 530 64	1	18.900,00
		Siyah		6 530 65	1	18.900,00
1 BÖLMELİ MİNİ SÜTUNLAR İÇİN AKSESUARLAR	Masa	Beyaz		6 530 84	1	29.900,00
	Taşınabilir ayak	Beyaz		6 530 86	1	19.100,00
	Taşınabilir ayak	Beyaz		6 530 87	1	20.400,00
	4 Tekerlekli kablo tutuculu set	-		6 530 88	1	12.900,00

#### KAİDELİ SÜTUNLAR



	Açıklama	Renk	Kesit	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Beyaz		6 531 10	1	29.100,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Beyaz		6 531 13	1	36.500,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Alüminyum		6 531 11	1	34.500,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Alüminyum		6 531 14	1	43.600,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Siyah		6 531 12	1	34.500,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Siyah		6 531 15	1	43.600,00
2 BÖLMELİ	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Beyaz		6 531 30	1	34.600,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Beyaz		6 531 33	1	45.100,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Alüminyum		6 531 31	1	37.200,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Alüminyum		6 531 34	1	49.200,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 2.70 ile 3.90 m	Siyah		6 531 32	1	37.200,00
	Alüminyum gövde ve kapak, 3.90 ile 5.10 m	Siyah		6 531 35	1	49.200,00
AKSESUARLAR	Metal bölümlene perdesi, 1.10 m	-		6 531 69	8	1.610,00
	Raf	Beyaz		6 531 83	1	22.700,00
BUATLAR	1 Gözlü	-		5 102 01	10	551,00
	2 Gözlü	-		5 102 02	5	964,00
	Bağlantı buatı	-		5 102 03	5	289,00
KAİDELER	Sistem Armada™ ürünleri için kaide	-		6 531 79	10	433,00
	2 veya 3 modül Sistem Armada™ ürünleri için adaptör	-		6 531 78	10	1.300,00
	Raya monte edilebilen ekipmanlar için kaide (sütunlar ve mini sütunlar için)	Beyaz		0 310 69	5	622,00
		Alüminyum		0 307 87	5	892,00
		Siyah		6 530 75	5	955,00



6 531 79

## DLP-S kaidesiz montaj

### kanallar ve aksesuarlar

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar														
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	t/mt.	Basit ara bölme	Amb.	t/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	t/Ad.	Sonlandırma kapağı	Amb.	t/Ad.
		50 x 85		20	554,00		32	197,00		10	244,00		10	86,20		10	141,00
		50 x 100		16	590,00		32	197,00		20	83,60		10	86,20		10	96,30
		50 x 130		12	930,00	-	-	-		10	310,00		10	2x86,2		10	215,00



















(1) Bölümlenme perdesi ile temin edilir.

Kanallar			Köşeler						Geçiş aksesuarları		Normaclip aksesuarı						
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	İç köşeler	Amb.	t/Ad.	Dış köşeler	Amb.	t/Ad.	Dirsek	Amb.	t/Ad.	T dirsek	Amb.	t/Ad.	Normaclip aksesuarı	Amb.	t/Ad.
		50 x 85		12	167,00		16	167,00		8	190,00		5	656,00		10	81,70
		50 x 100		20	172,00		20	172,00		16	199,00		5	721,00		10	81,70
		50 x 130		8	257,00		12	257,00		8	296,00		5	930,00		10	81,70

\* 6 380 17, 6 380 18, 6 380 27, 6 380 28, 6 380 47 ve 6 380 48 referanslı iç ve dış köşeler, tek parça halinde sabit aksesuarlardır.

## DLP-S 50x100

kanal ve aksesuarlar

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar											
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	₺/mt.	Basit ara bölme	Amb.	₺/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.
		50 x 100		16	534,00		32	197,00		20	83,60		50	117,00
Kanallar			Köşeler											
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Sonlandırma kapağı	Amb.	₺/Ad.	İç köşeler	Amb.	₺/Ad.	Dış köşeler	Amb.	₺/Ad.	Dirsek	Amb.	₺/Ad.
		50 x 100		10	96,30		20	165,00		20	165,00		16,00	204,00
Kanallar			Geçiş aksesuarı				Armada mekanizma kaideleri							
Bölme sayısı	Ebat (mm)	Kesitler (mm)	T Dirsek	Amb.	₺/Ad.	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
		50 x 100		5	721,00		10	198,00		5	229,00		5	265,00

\* 6 380 11 ve 6 380 12 referanslı iç ve dış köşeler, tek parça halinde sabit aksesuarlardır.








## DLP-A 50x100







kanal ve aksesuarlar

Kanallar			Kanal ve aksesuarlar										
Bölme sayısı	Kesitler (mm)	Kanal + kapak	Amb.	₺/mt.	Basit ara bölme	Amb.	₺/mt.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	Sonlandırma Kapağı	Amb.	₺/Ad.
	50 x 100	6 382 24	16	356,00	6 382 33	32	132,00	6 382 34	24	74,20	6 382 28	10	74,20
Kanallar			Köşeler										
Bölme sayısı	Kesitler (mm)	İç köşeler	Amb.	₺/mt.	Dış Köşeler	Amb.	₺/mt.	T dirsek	Amb.	₺/Ad.	90° Dirsek	Amb.	₺/Ad.
	50 x 100	6 382 29	12	135,00	6 382 32	10	135,00	6 382 30	6	192,00	6 382 31	12	153,00
Kanallar			Armada mekanizma kaideler										
Bölme sayısı	Kesitler (mm)	2 Modül	Amb.	₺/mt.	4 Modül	Amb.	₺/mt.	6 modül	Amb.	₺/Ad.			
	50 x 100	6 382 25	12	91,90	6 382 26	6	179,00	6 382 27	6	223,00			

**DLP-S mini**

kanallar ve yapışkan bantlı kanallar

Kanallar					
Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak (Eski Ref.)	Kanal + kapak (Yeni Ref.)	Amb.	€/mt.
	12 x 12	6 382 00	6 392 00	208	21,60
	16 x 16	6 382 02	6 392 02	120	33,10
	25 x 16	6 382 03	6 392 03	112	42,30
	25 x 25	6 382 06	6 392 06	72	56,10
	40 x 25	6 382 07	6 392 07	60	103,00
	40 x 40	6 382 08	6 392 08	36	101,00
	60 x 40	6 382 09	6 392 09	24	210,00

Yapışkan Bantlı Kanallar					
Ebat (mm)	Kesitler (mm)	Kanal + kapak (Eski Ref.)	Kanal + kapak (Yeni Ref.)	Amb.	€/mt.
	12 x 12	6 382 10	6 392 10	192	26,20
	16 x 16	6 382 12	6 392 12	108	35,80
	25 x 16	6 382 13	6 392 13	104	50,60
	25 x 25	6 382 16	6 392 16	64	62,40
	40 x 25	6 382 17	6 392 17	54	112,00
	40 x 40	6 382 18	6 392 18	36	111,00

Eski referanslar bayi stoklarıyla sınırlıdır.



# Gulotlar Sistem Armada™ kaidesiz montaj

## kanal ve aksesuarları

### KANALLAR ve AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	Monoblok: gövde + kapak <sup>(1)</sup>		Basit ara bölme		Kanal birleştirme parçası		Ekstra kapak					
			Amb.	₺/mt.	Amb.	₺/mt.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/mt.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	0 756 01	20	960,00	0 756 09	26	223,00	0 756 61	10	218,00	0 756 08	20	239,00
	45	50 x 105	0 756 02	12	1.250,00	0 756 09	26	223,00	0 756 62	10	343,00	0 756 08	20	239,00
	45 45	50 x 130	0 756 03	12	1.550,00	-			0 756 61	10	218,00	0 756 08	20	239,00
	45 45	50 x 145	0 756 04	8	1.680,00	-			0 756 63	10	233,00	0 756 08	20	239,00
	45 45 45	50 x 180	0 756 06	8	2.030,00	-			0 756 61	10	218,00	0 756 08	20	239,00

(1) Bölümlenme perdesi gövdede sabittir

### AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	Yapışkanlı kanal birleştirme		Kapak birleştirme		Sonlandırma kapağı		Otomatik sigortalar montaj aksesuarı					
			Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	0 756 66	20	146,00	0 756 69	10	129,00	0 756 11	10	255,00	0 310 69	5	622,00
	45	50 x 105	0 756 67	20	166,00	0 756 69	10	129,00	0 756 12	10	212,00	0 310 69	5	622,00
	45 45	50 x 130	0 756 66	20	146,00	2x0 756 69	10	2x 129,00	0 756 13	5	330,00	0 310 69	5	622,00
	45 45	50 x 145	0 756 66 <sup>(1)</sup> + 0 756 67 <sup>(2)</sup>	20,00 + 20,00	146,00 + 166,00	2x0 756 69	10	2x 129,00	0 756 14	5	297,00	0 310 69	5	622,00
	45 45 45	50 x 180	0 756 66	20	146,00	3x0 756 69	10	3x 129,00	0 756 16	5	331,00	0 310 69	5	622,00

(1) Bölümlenme perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

# Gulotlar Sistem Armada™ kaidesiz montaj

## kanal ve aksesuarları

### AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	İç köşe <sup>(2)</sup> 80° 100°		Dış köşeler 85° 120°		Dirsek		80 mm'ye geçiş					
			Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	<b>0 756 21</b>	10	417,00	<b>0 756 31</b>	10	528,00	<b>0 756 41</b>	10	721,00	<b>0 756 71</b>	5	813,00
	45	50 x 105	<b>0 756 22</b>	10	528,00	<b>0 756 32</b>	10	656,00	<b>0 756 42</b>	10	1.010,00	<b>0 756 72</b>	5	1.030,00
	45 45	50 x 130	<b>0 756 23</b>	5	785,00	<b>0 756 33</b>	5	948,00	<b>0 756 43</b>	5	2.440,00	<b>0 756 71</b>	5	813,00
	45 45	50 x 145	<b>0 756 24</b>	5	839,00	<b>0 756 34</b>	5	1.020,00	<b>0 756 44</b>	5	2.570,00	<b>0 756 71</b> <sup>(1)</sup> <b>0 756 72</b> <sup>(2)</sup>	5 5	813,00 1030,00
	45 45 45	50 x 180	<b>0 756 26</b>	5	1.000,00	<b>0 756 36</b>	5	1.210,00	<b>0 756 46</b>	5	3.150,00	<b>0 756 71</b>	5	813,00

(1) Bölümlenme perdesi gövdede sabittir

(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

### AKSESUARLAR

Bölme sayısı	Kapak genişliği	Boyutlar (mm)	105 mm'ye geçiş		Köşeden 80/105/130mm'ye geçiş		Balık sırtı kanala geçiş 92 x 20		Soluçlip sabitleme aksesuarı					
			Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.				
KAİDESİZ DOĞRUDAN MONTAJ - KAPAK 45 mm														
	45	50 x 80	-		<b>0 756 81</b> +	5 10	1.640,00 +	<b>0 756 88</b>	5	1.910,00	<b>0 756 90</b>	10	406,00	
	45	50 x 105	<b>0 756 76</b>	5	924,00	<b>0 756 81</b> +	5 10	1.640,00 +	<b>0 756 88</b>	5	1.910,00	<b>0 756 90</b>	10	406,00
	45 45	50 x 130	<b>0 756 75</b>	5	864,00	<b>0 756 81</b> +	5 5	1.640,00 +	<b>0 756 88</b>	5	1.910,00	<b>0 756 90</b>	10	406,00
	45 45	50 x 145	<b>0 756 75</b> <sup>(1)</sup> <b>0 756 76</b> <sup>(2)</sup>	5 5	864,00 +	<b>0 756 81</b> +	5 5	1.640,00 +	<b>0 756 88</b>	5	1.910,00	<b>0 756 90</b>	10	406,00
	45 45 45	50 x 180	<b>0 756 75</b>	5	864,00	<b>0 756 81</b> +	5 5	1.640,00 +	<b>0 756 88</b>	5	1.910,00	<b>0 756 90</b>	10	406,00








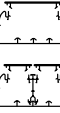
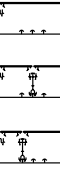
(1) Bölümlenme perdesi gövdede sabittir







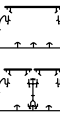
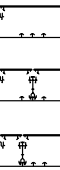
(2) Dış ve iç köşeler bölme aksesuarı ile birlikte teslim edilir

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Kanal						Kapak					
			Kanal	Amb.	€/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	€/Ad.	Esnek	Amb.	€/mt.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	€/Ad.
	35 x 80	1 x 65	 0 104 11	20	482,00	 0 106 92	20	84,50	 0 105 21	24	352,00	 0 108 01	10	115,00
	35 x 105	1 x 85	0 104 21	20	716,00	0 106 92	20	84,50	0 105 22	20	375,00	0 108 02	10	121,00
	50 x 80	1 x 65	0 104 12	20	618,00	0 106 92	20	84,50	0 105 21	24	352,00	0 108 01	10	115,00
	50 x 105	1 x 85	0 104 22	20	769,00	0 106 92	20	84,50	0 105 22	20	375,00	0 108 02	10	121,00
		2 x 40	0 104 22	20	769,00	0 106 92	20	84,50	2x 0 105 20	2x20	2x277,00	2x0 108 00	2x10	2x129
	50 x 150	1 x 130	0 104 32	10	1.200,00	0 106 92	20	84,50	0 105 24	8	570,00	0 108 04	10	282,00
		2 x 65	0 104 32	10	1.200,00	0 106 92	20	84,50	2x 0 105 21	2x24	2x352,00	2x 0 108 01	2x10	2x115
		1 x 85 + 1 x 40	0 104 32	10	1.200,00	0 106 92	20	84,50	0 105 22 + 0 105 20	20+20	375,00 + 277,00	0 108 02 + 0 108 00	10+10	121,00 + 129,00

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Ara bölmeler						Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>					
			Basit ara bölme	Amb.	€/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	€/mt.	Sonlandırma kapakları	Amb.	€/Ad.	60° - 85° açılar	Amb.	€/Ad.
	35 x 80	1 x 65	 0 105 84	16	320,00	-	-	-	 0 107 22	10	235,00	 0 106 13	10	674,00
	35 x 105	1 x 85	0 105 82	24	266,00	-	-	-	0 107 01	20	111,00	0 106 13	10	674,00
	50 x 80	1 x 65	0 105 82	24	266,00	-	-	-	0 107 22	10	235,00	0 106 13	10	674,00
	50 x 105	1 x 85	0 105 82	24	266,00	-	-	-	0 107 02	20	173,00	0 106 13	10	674,00
		2 x 40	0 105 82	24	266,00	0 104 72	48	411,00	0 107 02	20	173,00	0 106 13	10	674,00
	50 x 150	1 x 130	0 105 82	24	266,00	-	-	-	0 107 03	10	313,00	0 106 13	10	674,00
		2 x 65	0 105 82	24	266,00	0 104 72	48	411,00	0 107 03	10	313,00	0 106 13	10	674,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 105 82	24	266,00	0 104 72	48	411,00	0 107 03	10	313,00	0 106 13	10	674,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>											
			95° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	85° - 95° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.
	35 x 80	1 x 65		0 106 14	10	1.380,00		0 106 01	10	396,00	-	-	-	-
	35 x 105	1 x 85		0 106 14	10	1.380,00		0 106 01	10	396,00	-	-	-	-
	50 x 80	1 x 65		0 106 14	10	1.380,00		0 106 02	10	487,00	-	-	-	-
	50 x 105	1 x 85		0 106 14	10	1.380,00		0 106 02	10	487,00	-	-	-	-
		2 x 40		0 106 14	10	1.380,00	-	-	0 106 06	5	653,00	-	-	-
	50 x 150	1 x 130		0 106 14	10	1.380,00		0 106 02	10	487,00	-	-	-	-
		2 x 65		0 106 14	10	1.380,00	-	-	0 106 06	5	653,00	-	-	-
		1 x 85 + 1 x 40		0 106 14	10	1.380,00	-	-	0 106 06	5	653,00	-	-	-

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken dış köşeler <sup>(2)</sup>						Değişken dirsek						
			60° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	90° açı	Amb.	₺/Ad.	
	35 x 80	1 x 65		0 106 21	10	497,00	-	-	-	-	-		0 107 67	10,00	850,00
	35 x 105	1 x 85		0 106 21	10	497,00	-	-	-	-	-		0 107 84	10,00	744,00
	50 x 80	1 x 65		0 106 22	10	614,00	-	-	-	-	-		0 107 67	10,00	850,00
	50 x 105	1 x 85		0 106 22	10	614,00	-	-	-	-	-		0 107 85	10,00	987,00
		2 x 40	-	-	-	-	0 106 35	5	864,00	-	-	-		0 107 85	10,00
	50 x 150	1 x 130		0 106 22	10	614,00	-	-	-	-	-		0 107 89	5,00	2.780,00
		2 x 65	-	-	-	-	0 106 35	5	864,00	-	-		0 107 89	5,00	2.780,00
		1 x 85 + 1 x 40	-	-	-	-	0 106 35	5	864,00	-	-		0 107 89	5,00	2.780,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş											
			T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli kanaldan T dirseğe geçiş aks.	Amb.	₺/Ad.	Açılı T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Balık sırtı kanala	Amb.	₺/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 107 35	5	755,00	-	-	0 107 63	5	1.400,00	0 107 71	5	1170,00	
			0 106 01	10	396,00	0 106 90	5	1510,00						
	35 x 105	1 x 85	0 107 35	5	755,00	-	-	0 107 63	5	1.400,00	0 107 72	5	1210,00	
			0 107 36	5	755,00	0 106 01	10	396,00	0 106 90	5	1510,00			
	50 x 80	1 x 65	0 107 35	5	755,00	-	-	0 107 63	5	1.400,00	0 107 71	5	1170,00	
			0 106 02	10	487,00	0 106 90	5	1510,00						
	50 x 105	1 x 85	0 107 35	5	755,00	-	-	0 107 63	5	1.400,00	0 107 72	5	1210,00	
			0 107 36	5	755,00	0 106 02	10	487,00	0 106 90	5	1510,00			
		2 x 40	0 107 35	5	755,00	0 107 42	5	1.170,00	0 107 63	5	1.400,00	-	-	-
			0 107 36	5	755,00	0 106 06	5	653,00	-	-	-	-	-	
	50 x 150	1 x 130	0 107 35	5	755,00	-	-	0 107 63	5	1.400,00	0 107 74	5	1300,00	
			0 107 36	5	755,00	0 106 02	10	487,00	0 106 90	5	1510,00			
		2 x 65	0 107 35	5	755,00	0 107 42	5	1.170,00	0 107 63	5	1.400,00	0 107 71	5	1170,00
			0 107 36	5	755,00	0 106 06	5	653,00	0 106 90	5	1510,00			
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 35	5	755,00	0 107 42	5	1.170,00	0 107 63	5	1.400,00	0 107 72	5	1210,00
			0 107 36	5	755,00	0 106 06	5	653,00	0 106 90	5	1510,00			

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş			Kablo tutucular		
			Kanal geçiş	Amb.	₺/Ad.	Kanal geçiş	Amb.	₺/Ad.
	35 x 80	1 x 65	0 107 71	5	1.170,00	0 106 82	50	58,70
	35 x 105	1 x 85	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70
	50 x 80	1 x 65	0 107 71	5	1.170,00	0 106 82	50	58,70
	50 x 105	1 x 85	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70
		2 x 40	-	-	-	0 106 82	50	58,70
	50 x 150	1 x 130	0 107 74	5	1.300,00	0 106 86	50	181,00
		2 x 65	0 107 71	5	1.170,00	0 106 82	50	58,70
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Kanal						Kapak					
			Kanal	Amb.	₺/mt.	Kanal birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	Esnek	Amb.	₺/mt.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 104 13	16	774,00	0 106 92	20	84,50	0 105 21	24	352,00	0 108 01	10	115,00
	65 x 105	1 x 85	0 104 23	16	1.150,00	0 106 92	20	84,50	0 105 22	20	375,00	0 108 02	10	121,00
	65 x 150	1 x 130	0 104 33	8	1.870,00	0 106 92	20	84,50	0 105 24	8	570,00	0 108 04	10	282,00
		2 x 65	0 104 33	8	1.870,00	0 106 92	20	84,50	2x0 105 21	2x24	2x352,00	2x 0 108 01	2x10	2x115
		1 x 85 + 1 x 40	0 104 33	8	1.870,00	0 106 92	20	84,50	0 105 22+ 0 105 20	20+20	375,00 + 277,00	0 108 02+ 0 108 00	10+10	121,00 + 129,00
	65 x 195	1 x 180	0 104 53	8	2.220,00	0 106 92	20	84,50	0 105 26	8	1.100,00	0 108 06	10	310,00
		2 x 85	0 104 53	8	2.220,00	0 106 92	20	84,50	2x 0 105 22	2x20	2x375,00	2x 0 108 02	2x10	2x121
		2 x 40 + 1 x 85	0 104 53	8	2.220,00	0 106 92	20	84,50	2x 0 105 20+ 1x0 105 22	2x20+20	277,00 + 375,00	2x 0 108 00+ 0 108 02	2x10+10	129,00 + 121,00
		2x65 + 1 x 40	0 104 53	8	2.220,00	0 106 92	20	84,50	2x 0 105 21+ 1x0 105 20	2x24+20	352,00 + 277,00	2x 0 108 00+ 0 108 02	2x10+10	129,00 + 121,00

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Ara bölmeler						Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>					
			Basit	Amb.	₺/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	₺/mt.	Sonlandırma kapakları	Amb.	₺/Ad.	60° - 85° açılar	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 105 83	48	233,00	-	-	-	0 107 24	10	209,00	0 106 13	10	674,00
	65 x 105	1 x 85	0 105 83	48	233,00	-	-	-	0 107 04	10	219,00	0 106 13	10	674,00
	65 x 150	1 x 130	0 105 83	48	233,00	-	-	-	0 107 06	10	224,00	0 106 13	10	674,00
		2 x 65	0 105 83	48	233,00	0 104 73	36	481,00	0 107 06	10	224,00	0 106 13	10	674,00
		1 x 85 + 1 x 40	0 105 83	48	233,00	0 104 73	36	481,00	0 107 06	10	224,00	0 106 13	10	674,00
	65 x 195	1 x 180	0 105 83	48	233,00	-	-	-	0 107 07	5	270,00	0 106 13	10	674,00
		2 x 85	0 105 83	48	233,00	0 104 73	36	481,00	0 107 07	5	270,00	0 106 13	10	674,00
		2 x 40 + 1 x 85	0 105 83	48	233,00	2x0 104 73	2x36	2x 481,00	0 107 07	5	270,00	0 106 13	10	674,00
		2x65 + 1 x 40	0 105 83	48	233,00	2x0 104 73	2x36	2x 481,00	0 107 07	5	270,00	0 106 13	10	674,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.



## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken iç köşeler <sup>(2)</sup>											
			95° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	85° - 95° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 1 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli iç köşe 2 bölme birl. parçası	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 106 14	10	1.380,00	0 106 03	10	507,00	-			-		
	65 x 105	1 x 85	0 106 14	10	1.380,00	0 106 03	10	507,00	-			-		
	65 x 150	1 x 130	0 106 14	10	1.380,00	0 106 03	10	507,00	-			-		
		2 x 65	0 106 14	10	1.380,00	-			0 106 07	5	822,00	-		
		1 x 85 + 1 x 40	0 106 14	10	1.380,00	-			0 106 07	5	822,00	-		
	65 x 195	1 x 180	0 106 14	10	1.380,00	0 106 03	10	507,00	-			-		
		2 x 85	0 106 14	10	1.380,00	-			0 106 07	5	822,00	-		
		2 x 40 + 1 x 85	0 106 14	10	1.380,00	-			0 106 07	5	822,00	0 106 58	5	1.030,00
		2x65 + 1 x 40	0 106 14	10	1.380,00	-			-			0 106 58	5	1.030,00

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Değişken dış köşeler <sup>(2)</sup>						Değişken dirsek					
			60° - 120° açılar	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 1 bölme birl. parça	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli dış köşe 2 bölme birl. parça	Amb.	₺/Ad.	90° açı	Amb.	₺/Ad.
	65 x 80	1 x 65	0 106 23	10	693,00	-			-			0 107 68	5	755,00
	65 x 105	1 x 85	0 106 23	10	693,00	-			-			0 107 87	10	864,00
	65 x 150	1 x 130	0 106 23	10	693,00	-			-			0 107 90	2	2.500,00
		2 x 65	-			0 106 36	5	1.190,00	-			0 107 90	2	2.500,00
		1 x 85 + 1 x 40	-			0 106 36	5	1.190,00	-			0 107 90	2	2.500,00
	65 x 195	1 x 180	0 106 23	10	693,00	-			-			0 107 93	2	2.830,00
		2 x 85	-			0 106 36	5	1.190,00	-			0 107 93	2	2.830,00
		2 x 40 + 1 x 85	-			0 106 36	5	1.190,00	0 106 39	5	1.510,00	0 107 93	2	2.830,00
		2x65 + 1 x 40	-			-			0 106 39	5	1.510,00	0 107 93	2	2.830,00

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

(2) Esnek kapak kullanınız.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

kanalınızı, kapaklarınızı ve aksesuarlarınızı seçin

### AKSESUARLARIN SEÇİMİ<sup>(1)</sup>

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş														
			T dirsek <sup>(1)</sup>	Amb.	₺/Ad.	Bölmeli kanaldan T dirseğe geçiş aks.	Amb.	₺/Ad.	Açılı T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Balık sırtı kanala	Amb.	₺/Ad.			
	65 x 80	1 x 65	0 107 33	5	1040,00	-	-	-	0 107 64	5	1.400,00	0 107 71	5	1.170,00			
			0 107 38	5	923,00				0 106 03	10	507,00	0 106 90	5	1.510,00			
	65 x 105	1 x 85	0 107 33	5	1040,00	-	-	-	0 107 64	5	1.400,00	0 107 72	5	1.210,00			
			0 107 38	5	923,00				0 106 03	10	507,00	0 106 90	5	1.510,00			
	65 x 150	1 x 130	0 107 33	5	1040,00	-	-	-	0 107 64	5	1.400,00	0 107 74	5	1.300,00			
		2 x 65	0 107 33	5	1040,00				0 107 43	5	1.330,00	0 107 64	5	1.400,00	0 107 71	5	1.170,00
			0 107 38	5	923,00				0 106 07	5	822,00	0 106 90	5	1.510,00			
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 33	5	1040,00				0 107 43	5	1.330,00	0 107 64	5	1.400,00	0 107 72	5	1.210,00
	65 x 195	1 x 180	0 107 33	5	1040,00	-	-	-	0 107 64	5	1.400,00	-	-	-			
		2 x 85	0 107 33	5	1040,00				0 107 43	5	1.330,00	0 107 64	5	1.400,00	0 107 72	5	1.210,00
			0 107 38	5	923,00				0 106 07	5	822,00	0 106 90	5	1.510,00			
		2 x 40 + 1 x 85	0 107 33	5	1040,00				2 x 0 107 43	2x5	2x 1.330,00	0 107 64	5	1.400,00	0 107 72	5	1.210,00
			0 107 38	5	923,00				0 106 58	5	1.030,00	0 106 90	5	1.510,00			
2x65 + 1 x 40	0 107 33	5	1040,00	2 x 0 107 43	2x5	2x 1.330,00	0 107 64	5	1.400,00	0 107 71	5	1.170,00					
0 107 38	5	923,00	0 106 58	5	1.030,00	0 106 90	5	1.510,00									

Bölme sayısı	Kesit (mm)	Kapak genişliği	Geçiş				Kablo tutucular	
			Kanal geçiş	Amb.	₺/Ad.	Amb.	₺/Ad.	
	65 x 80	1 x 65	0 107 71	5	1.170,00	0 106 82	50	58,70
	65 x 105	1 x 85	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70
	65 x 150	1 x 130	0 107 74	5	1.300,00	0 106 86	50	181,00
		2 x 65	0 107 71	5	1.170,00	0 106 82	50	58,70
		1 x 85 + 1 x 40	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70
	65 x 195	1 x 180	-	-	-	0 106 86	50	181,00
		2 x 85	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70
		2 x 40 + 1 x 85	0 107 72	5	1.210,00	0 106 82	50	58,70
			0 107 71	5	1.170,00			
2x65 + 1 x 40	0 107 71	5	1.170,00	0 106 82	50	58,70		

(1) Aksesuar iki parçadan oluştuğu zaman, referans alt ve üst parçaları da kapsar.

## Geliştirilebilir DLP gulotlar

### KLİPSLENEBİLİR ve YAN YANA KONABİLİR KAİDELER



0 109 92

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	85	<b>0 109 92</b>	20	192,00
2	65	<b>0 109 52</b>	20	175,00
4	85	<b>0 109 94</b>	20	318,00
4	65	<b>0 109 54</b>	20	287,00
6	85	<b>0 109 96</b>	10	554,00
6	65	<b>0 109 56</b>	10	513,00
8	85	<b>0 109 98</b>	10	545,00
8	65	<b>0 109 58</b>	10	635,00

### Ø 60 MONTAJ KAİDELER



0 109 13

Kapak genişliği (mm)	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
130	Tekli	<b>0 109 14</b>	5	587,00
85	Tekli	<b>0 109 13</b>	10	396,00
130	İkili	<b>0 109 24</b>	5	968,00
85	İkili	<b>0 109 23</b>	5	653,00

### MODÜLER CİHAZ MONTAJ AKSESUARLARI



0 109 35

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	65	<b>0 109 25</b>	5	942,00
3	85	<b>0 109 35</b>	5	968,00

### HYPRA ENDÜSTRİYEL PRİZ KAİDESİ



0 109 00

Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
130	<b>0 109 00</b>	5	1.700,00

## Alüminyum DLP gulot

kanallar, aksesuarlar ve mekanizmalar için kaideler

### Gulotlar ve aksesuarlar

Ara bölme sayısı	Kapak genişliği (mm)	Kanal boyutları (mm)	Gövde	Amb.	₺/mt.	Kapak	Amb.	₺/mt.	Basit ara bölme	Amb.	₺/mt.	Bölümleme perdesi	Amb.	₺/mt.	Sonlandırma kapağı	Amb.	₺/Ad.	Dirsek	Amb.	₺/Ad.				
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 65 mm																								
	65	50 x 150		4	5.720,00		2x	2x	2x	0 111 10	16	1.090,00		24	857,00		12	1.370,00		10	1.440,00		5	2.840,00
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 85 mm																								
	85	50 x 105		8	4.980,00		16	1.370,00		24	857,00	-	-	-		20	823,00		10	1.750,00				
	85	50 x 195		4	6.460,00		2x	2x	2x	0 111 11	16	1.370,00		24	857,00		12	1.370,00		10	1.630,00		2	3.450,00

Ara bölme sayısı	Kapak genişliği (mm)	Kanal boyutları (mm)	Dış köşe	Amb.	₺/Ad.	İç köşe	Amb.	₺/Ad.	T dirsek				Kanal birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.		
									Kapak 65mm	Amb.	₺/Ad.	Kapak 85 mm							Amb.	₺/Ad.
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 65 mm																				
	65	50 x 150		1	10.100,00		1	10.100,00		5	1.610,00		5	1.610,00		20	490,00 + 387,00		10	451,00
Kaideli mekanizmaların montajı için alüminyum DLP gulotlar - Kapak 85 mm																				
	85	50 x 105		1	6.710,00		1	6.710,00		5	1.610,00		5	1.610,00		20	490,00 + 387,00		10	470,00
	85	50 x 195		1	10.800,00		1	10.800,00		5	1.610,00		5	1.610,00		20	490,00 + 387,00		10	470,00

**Alüminyum DLP gulot**

sistem armada prizler ve kaideler, evrensel kaideler

**SİSTEM ARMADA KAİDELER**

0 112 02

Modül	Kapak genişliği (mm)	Ref.	Amb.	₺/Ad.
2	65	<b>0 112 02</b>	20	572,00
2	85	<b>0 112 12</b>	20	596,00
4	65	<b>0 112 04</b>	20	787,00
4	85	<b>0 112 14</b>	20	833,00
6	65	<b>0 112 06</b>	10	1.100,00
6	85	<b>0 112 16</b>	10	1.160,00
8	65	<b>0 112 08</b>	10	1.390,00
8	85	<b>0 112 18</b>	10	1.470,00

**EVRENSEL KAİDELER - 85 mm KAPAK İÇİN YATAY KULLANIM**

0 111 68

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Tekli çerçeve	<b>0 111 67</b>	10	1.010,00
İkili çerçeve	<b>0 111 68</b>	5	1.390,00
Üçlü çerçeve	<b>0 111 69</b>	5	1.960,00
Dörtlü çerçeve	<b>0 111 70</b>	5	2.010,00

**ALÜMİNYUM GULOTLAR İÇİN SİSTEM ARMADA PRİZLERİ**

Modül	Açıklama	Standart Ref.	Renk	Am.	₺/Ad.	UPS Ref.	Renk	Amb.	₺/Ad.
2	1x2P+T	<b>0 776 01</b>	Beyaz	10	564,00	<b>0 771 18</b>	Kırmızı	10	307,00
8	4x2P+T	<b>0 776 04</b>	Beyaz	5	1.190,00				
2	2P+T	<b>0 792 13</b>	Alüminyum	10	514,00				
4	2x2P+T	<b>0 792 82</b>	Alüminyum	10	1.240,00				
6	3x2P+T	<b>0 792 83</b>	Alüminyum	10	1.470,00				
4	2x2P+T	<b>0 793 72L</b>	Siyah	10	1.240,00				
6	3x2P+T	<b>0 793 73L</b>	Siyah	10	1.410,00				

**SİSTEM ARMADA RJ 45 UTP PRİZLER**

0 794 64

Modül	Renk	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1	Alüminyum	<b>0 794 61</b>	10	765,00
2	Alüminyum	<b>0 794 64</b>	10	860,00

**AKSESUARLAR**

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
KABLO TUTUCULAR	65 mm kapak için	<b>0 106 81</b>	50	49,40
	Kablo bağı için tutucu	<b>0 308 81</b>	100	28,20
	Topraklama kiti	<b>0 111 88</b>	20	440,00
	Kanal birleştirme parçası	<b>0 111 91</b>	20	307,00

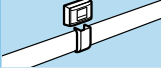
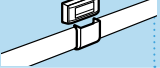
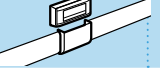
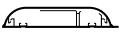
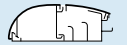
## DLPlus seçim tablosu: kanallar ve montaj aksesuarları



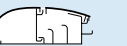
Kesit		Kanallar			Montaj aksesuarları											
		2 m	Amb.	₺/mt.	Sonlandırma kapağı	Amb.	₺/Ad.	Geçiş aparatı	Amb.	₺/Ad.	İç bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	Dış bükey köşe	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		0 300 69	32	693,00		10	288,00		10	895,00		5	622,00		5	639,00
20 x 120		0 300 89	30	1.050,00		10	303,00		10	895,00		5	845,00		5	845,00
35 x 140		0 337 00	12	2.270,00	-	-	-		5	1.180,00		5	1.290,00		5	1.120,00

Kesit		Kanallar			Montaj aksesuarları											
Kesit (mm)		Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.	T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Geçiş aparatı 80 x 80	Amb.	₺/Ad.	Balıksırtı kanala geçiş aparatı	Amb.	₺/Ad.	Ara bölme 2 m	Amb.	₺/mt.
20 x 80			10	331,00		5	1.440,00		10	895,00		1	2.920,00		88	203,00
20 x 120			10	331,00		5	1.440,00		10	895,00		1	2.920,00		88	203,00
35 x 140			5	817,00	-	-	-		5	1.180,00		1	2.520,00	-	-	-



## DLPlus seçim tablosu: anahtar - priz montajı

Kesit	Sistem Armada çerçeveler <sup>(1)</sup>								
	Kanal boyunca montaj (1 çerçeve + bağlantı aksesuarı)								
	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		10	866,00		5	1080,00		5	1.110,00
	0 316 11 + 0 317 14	+ 5	866,00	0 316 13 + 0 317 15	5	1080,00	0 316 14 + 0 317 16	5	1.210,00
20 x 120		10	866,00	5	1080,00	5	1080,00	5	1.110,00
	0 316 11 + 0 317 14	+ 5	866,00	0 316 13 + 0 317 15	5	1080,00	0 316 14 + 0 317 16	5	1.210,00
35 x 140		-	-	-	-	-	-	-	-

Kesit	Sistem Armada kaideler <sup>(1)</sup>								
	Kanal üzerine montaj								
	2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	6 modül	Amb.	₺/Ad.
20 x 80		5	1.170,00	-	-	-	-	-	-
	0 316 64	5	1.170,00	-	-	-	-	-	-
20 x 120		5	1.170,00	-	-	-	-	-	-
	0 316 64	5	1.170,00	-	-	-	-	-	-
35 x 140		5	858,00	5	1.090,00	5	1.190,00	5	1.190,00
	0 316 69	5	858,00	0 316 71	5	1.090,00	0 316 72	5	1.190,00

(1) Sistem Armada sıvaaltı prizler için kullanılır.

## DLPLUS İNCE KANALLAR

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
İNCE KANALLAR	40x20 mm, orta bölmesiz, uzunluk 2,1 m	0 300 27	48	429,00
	60x20mm, 3 bölmeli	0 301 14	32	597,00
MONTAJ AKSESUARLARI	Sonlandırma kapağı, 40x20 mm için	0 312 11	10	145,00
	Değişken iç-dış bükey köşe, 40x20 mm için	0 302 81	10	170,00
	Değişken dirsek, 40x20 mm için	0 302 83	10	162,00
	Kapak birleştirme parçası, 40x20 mm için	0 336 06	20	82,70
	T dirsek, 40x20 mm için	0 302 08	10	214,00
	Sonlandırma kapağı, 60x20 mm için	0 302 90	10	145,00
	Değişken iç köşe, 60x20 mm için	0 302 91	10	386,00
	Değişken dış köşe, 60x20 mm için	0 302 92	10	445,00
	Değişken dirsek, 60x20 mm için	0 302 93	10	474,00
	Kapak birleştirme parçası, 60x20 mm için	0 336 08	20	82,70
	T dirsek, 60x20 mm için	0 302 09	10	264,00
	Balıksırtı kanala geçiş aparatı, 60x20 mm için	0 328 05	1	2.540,00
	031611 ve 031612 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 07	10	346,00
031613 ve 031621 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 08	5	576,00	
031614 ve 031622 ref. Sis. Armada çerçeveler için	0 317 09	5	590,00	
2x4 modül	0 316 21	10	2.030,00	
3x4 modül	0 316 22	10	2.190,00	

## montaj aksesuarları DLP için

## MONTAJ AKSESUARLARI



Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Ø 6 mm için özel saplama (vidasız ve çivisiz)	0 308 98	100	7,53
Ø 8 mm için özel saplama (vidasız ve çivisiz)	0 308 99	100	15,50
DLP hızlı saplama	0 308 97	200	16,20

## DLP ince kanallar: boyutlar ve aksesuarlar

Kanallar	Aksesuarlar														
	Amb.	₺/mt.	Sonlandırma	Amb.	₺/Ad.	Değişken iç bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	Değişken dış bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	Değişken bükey köşe	Amb.	₺/Ad.	
12,5 x 20 	0 300 07 <sup>(1)</sup> 0 300 08	120 120	150,00 134,00		20	80,00		10	112,00		10	112,00		10	112,00
12,5 x 32 	0 300 14 0 300 15	80 80	218,00 178,00		20	88,60		10	123,00		10	123,00		10	230,00
16 x 32 	0 308 04	60	220,00		10	112,00		10	147,00		10	147,00		10	138,00
16 x 40 	0 300 21	48	317,00		10	128,00		10	168,00		10	168,00		10	151,00
16 x 60 	0 300 26 <sup>(1)</sup>	40	377,00		10	145,00		10	386,00		10	445,00		10	474,00
20 x 75 	0 300 33 <sup>(1)</sup>	20	750,00		10	145,00		10	403,00		10	497,00		10	628,00

Kanallar	Aksesuarlar														
	Kanal birleştirme dirsek parçası	Amb.	₺/Ad.	T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Merkez ve köşe bağlantıları için T dirsek	Amb.	₺/Ad.	Dağıtım buatı	Amb.	TL/Ad.	Kapak birleştirme parçası	Amb.	₺/Ad.
12,5 x 20 	-	-	-		10	181,00		-	-		10	474,00		20	53,90
12,5 x 32 	-	-	-		10	182,00		10	877,00		10	474,00		20	82,70
16 x 32 	-	-	-		10	191,00		10	891,00		10 10	474,00 749,00		20	82,70
16 x 40 	-	-	-	-	-	-		10	891,00		10	474,00		20	82,70
16 x 60 	0 302 95	60	56,20	-	-	-		-	-		10	749,00		20	82,70
20 x 75 	0 303 05	30	63,90	-	-	-		10	1.160,00		10 10	474,00 749,00		20	108,00

(1) 300 07, 300 26 ve 300 33 referanslı ürünler kablo tutucu içermez.

(2) Kesit: 75 x 75 mm

(3) Kesit: 110 x 110 mm

Kanallar	Sistem Armada çerçeveler								
	Amb.	₺/Ad.	Kanal boyunca montaj (1 çerçeve + bağlantı aksesuarı)						
			2 modül	Amb.	₺/Ad.	4 modül	Amb.	₺/Ad.	
12,5 x 20 	0 300 07 0 300 08	120 120	150,00 134,00		10 + 10	296,00+866,00		10 + 5	548,00+1.080,00
12,5 x 32 	0 300 14 0 300 15	80 80	218,00 178,00		10 + 10	296,00+866,00		10 + 5	548,00+1.080,00
16 x 32 	0 308 04	60	220,00		10 + 10	307,00+866,00		5 + 5	576,00+1.080,00
16 x 40 	0 300 21	48	317,00		10 + 10	307,00+866,00		5 + 5	576,00+1.080,00
16 x 60 	0 300 26	40	377,00		10 + 10	346,00+866,00		5 + 5	576,00+1.080,00
20 x 75 	0 300 33	20	750,00		10 + 10	346,00+866,00		5 + 5	576,00+1.080,00

# Raventi™ USTANIN YENİ ESERİ.



**Bir ürün hem çok kaliteli,  
hem de ekonomik olabilir mi?**

On yıllar içinde mükemmelleşmiş bir üretim sisteminiz varsa, kendi teknolojisini üreten bir AR-GE gücüne sahipseniz ve dünyanın lideriyseniz, olur.

İşte, Legrand tasarım ve teknolojisinin en yeni eseri. Elbette Türkiye'de üretiliyor.

**Raventi anahtar-priz serisi,  
alışkanlıkları değiştirmek için geldi.**



# DEPO VE YÜKSEK ALANLAR



# KORİDORLAR VE MERDİVENLER



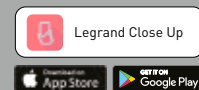
# KOLAY KURULUM

0 882 40 referanslı yeni konfigürasyon kumandası ile sensör parametrelerini düzenlemek çok kolay.







Legrand Close Up uygulaması, sensör parametrelerini kopyalayıp başka bir sensöre yükleme imkanı ile hızlı devreye alma sağlar. Ayrıca parametreleri kaydedip paylaşmakta mümkün.













- Zaman ayarı
- Gün ışığı ayarı
- Hassasiyet
- Kalibrasyon
- Çalışma modu



## Hareket sensörleri ve aydınlatma yönetim sistemi

Ref.		0 489 41	0 489 48	0 489 42	0 489 43	0 697 40	0 697 80	
								
Liste fiyatı ₺/Ad.		2.500,00	2.500,00	2.840,00	3.410,00	4.900,00		
Teknoloji	Pasif kızılötesi (PIR)	•	•	•	•	•		
Algılama mesafeleri	Açı	360°	360°	140°	360°	360°		
	Çap (R) (m)	8						
Ortam	IP koruma sınıfı	IP41	IP20	IP42	IP55	IP55		
	Tavan	•	•					
Montaj	Duvar			•				
	Tavan/Duvar				•	•		
Aydınlatma yönetimi	Montaj yüksekliği (m)	2,5						
	Varlık (Occupancy)	•	•	•	•	•		
Entegrasyon	Yokluk (Vacancy)							
	Gecikme süresi	10sn-10dk	10sn-10dk	10sn-10dk	10sn-10dk	12sn-16dk		
Uygulama	İkinci çıkış							
	Açık alan ofis							
	Sınıf/Ofis/Toplantı odası	•	•	•				
	Koridor	•	•	•	•	•	•	
	Merdiven	•	•	•	•	•	•	
	Uzun koridor							
	Yüksek tavan							
Nemli alanlar					•	•		
Otopark					•	•		

Ref.		0 488 04	0 488 06	0 488 07	0 488 17	0 489 32	0 489 33	0 489 54	0 489 58	0 489 59	0 489 70
											
Liste fiyatı ₺/Ad.		8.070,00	7.970,00	7.420,00	9.020,00	15.800,00	20.700,00	12.100,00	10.800,00	15.900,00	12.700,00
Teknoloji	Pasif kızılötesi (PIR)	•		•	•	•	•	•	•	•	•
	Ultrasonik (US)										
	İkili tekn. (PIR+US)		•								
Algılama mesafeleri	Mikrodalga (MW)										
	Açı	360°	360°	360°	360°	360°	270°	360°	360°	360°	360°
Ortam	Çap (R) (m)	5	8	8	2x12	20	15	7	9	40	15
	IP koruma sınıfı	IP41	IP20	IP41	IP41	IP55	IP55	IP40	IP65	IP65	IP40
Montaj	Tavan	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Duvar						•				
	Armatür Montaj							•			
Aydınlatma yönetimi	Mntj. yüksekliği (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	10	2,5	2,8	2,8	15	2,8
	Varlık (Occupancy)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Entegrasyon	Yokluk (Vacancy)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Gecikme süresi	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0s-59dk	0-99dk	0-99dk	0-99dk	0-99dk
Uygulama	İkinci çıkış	•									•
	Açık alan ofis					•	•				
	Sınıf	•	•					•			
	Ofis/Toplantı odası	•	•					•			
	Koridor	•	•	•	•		•				•
	Merdiven	•	•								•
	Uzun koridor				•						
Yüksek tavan					•	•			•		
Nemli alanlar					•	•					
Otopark		•			•	•		•			

## AKSESUARLAR



0 882 40

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Mobil telefon ile konfigürasyon kumandası	0 882 40	1	11.600,00
Basit konfigürasyon kumandası	0 882 35	1	4.010,00
Yüzey montaj kutusu (0 488 04/06/07/17) için	0 488 75	1	582,00
Koruma ızgarası IK10 / 0 489 32 için	0 489 74	1	9.380,00
Köşe montaj aksesuarı (0 489 33) için	0 489 72	1	739,00



## URA ONE LED bağımsız emniyet yönlendirme ürünleri

### URA ONE SERİSİ ACIL YÖNLENDİRME SİSTEMLERİ



6 616 21



6 616 34 + 6 616 55



6 616 34 + 6 616 50



6 616 59 + 6 616 31 + 6 616 70



6 616 34 + 6 616 65 + 6 616 70



6 616 64 + 6 616 70



6 616 62 + 6 616 33 + 6 616 70

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 SAAT SÜREKSİZ	NM 70lm 1h IP42 standard duvar	6 616 20	1	4.920,00
	NM 100lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 21	1	5.180,00
	NM 160lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 22	1	5.860,00
	NM 200lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 23	1	6.030,00
	NM 350lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 24	1	6.690,00
1 SAAT SÜREKLİ	M-NM 100lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 31	1	8.280,00
	M-NM 160lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 32	1	8.520,00
	M-NM 200lm 1h IP42 duvar montaj	6 616 33	1	9.020,00
	M-NM 350lm 1h IP42 standard duvar	6 616 34	1	9.330,00
3 SAAT SÜREKLİ	M-NM 100lm 3h IP42 duvar montaj	6 616 40	1	10.600,00
AKSESUARLAR	Sıva altı montaj slim çerçeve beyaz	6 616 50	1	433,00
	Sıva altı montaj slim çerçeve alüminyum	6 616 51	1	917,00
	Dekoratif kasa beyaz	6 616 54	1	451,00
	Dekoratif kasa alüminyum	6 616 55	1	944,00
	Bayrak montaj kiti beyaz	6 616 58	1	3.300,00
	Bayrak montaj kiti alüminyum	6 616 59	1	6.440,00
	Sarkıt montaj kiti beyaz	6 616 62	1	4.920,00
	Sarkıt montaj kiti alüminyum	6 616 63	1	7.920,00
	Sıva üstü dikey montaj plakası	6 616 64	1	461,00
	Sıva altı dikey montaj plakası	6 616 65	1	1.070,00

Etiket seçimini s.152'den yapabilirsiniz.



## B65 LED

## B65 LED EMNİYET YÖNLENDİRME ÜRÜNLERİ



6 614 33

	Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
1 SAAT SÜREKLİ	B65 LED M-NM 100 LM 1H IP 65	<b>6 614 31</b>	1	6.660,00
	B65 LED M-NM 200 LM 1H IP 65	<b>6 614 33</b>	1	7.420,00
	B65 LED M-NM 350 LM 1H IP 65	<b>6 614 34</b>	1	7.670,00
3 SAAT SÜREKLİ	B65 LED M-NM 100 LM 3H IP 65	<b>6 614 40</b>	1	8.380,00
AKSESUARLAR	Koruma ızgarası IK20	<b>0 626 92</b>	1	11.500,00

## Etiketler

## ETİKETLER

	Ref.	Amb.	₺/Ad.
	<b>6 616 70</b>	5	261,00
	<b>6 616 71</b>	5	326,00
	<b>6 616 72</b>	5	326,00
	<b>6 616 80</b>	5	326,00
	<b>6 616 90</b>	5	326,00
	<b>6 616 91</b>	5	326,00

## Yedek bataryalar

### YEDEK BATARYALAR

	Açıklama	Ref.	URA ONE LED	B65 LED	Amb.	₺/Ad.
YEDEK BATARYALAR	NI-CD 1.5 AH	<b>0 610 87</b>	6 616 20	-	1	1.450,00
	NI-CD 1.5 AH	<b>0 610 92</b>	6 616 21/31	6 614 31	1	1.740,00
	NI-CD 1.6 AH	<b>6 609 72</b>	6 616 22/23/32/33	6 614 33	1	3.120,00
	NI-CD 1.5 AH	<b>6 609 62</b>	6 616 24/34	6 614 34	1	2.490,00
	NI-CD 2 AH	<b>6 609 71</b>	6 616 40	6 614 40	1	4.250,00

## Lipso acil aydınlatma

### LİPSO ACİL AYDINLATMA



6 609 11

	Açıklama	Uyarıcı ışık üstten	Uyarıcı ışık yandan	Amb.	₺/Ad.
IP 44 - IK 07, 230 V	Mavi	<b>6 609 01</b>	-	1	4.920,00
		-	<b>6 609 11</b>	1	4.920,00
	Beyaz	<b>6 609 02</b>	-	1	4.920,00
		-	<b>6 609 12</b>	1	4.920,00
	Kırmızı	-	<b>6 609 13</b>	1	4.920,00

### AKSESUARLAR

Açıklama	Ref.	Amb.	₺/Ad.
Sıva altı montaj buatı	<b>6 609 41</b>	10	201,00
Hazır bölme için alçıpan adaptör	<b>6 609 43</b>	1	508,00
Ø 68 mm yuvarlak çerçeve	<b>6 609 44</b>	1	928,00

# Legrand 2024 Satış Şartları

## SİPARİŞLER

- Komple ambalaj şeklindedir.
- Malın teslim tarihinden itibaren 4 gün içinde yapılmayan itirazlar dikkate alınmaz.
- Siparişlere, teslim anında yürürlükte olan sirküler ve fiyatlar uygulanır.
- Siparişler doğrudan toptancının fatura adresi veya deposuna sevk edilir.

## SATIŞ İSKONTO

- 2024 yılı satış şartları geçerlidir.
- Daha fazla bilgi için satış ofislerimize danışınız.

## ÖDEMELER

### Ödeme Süresi:

- Fiyatlarımız teslim adresi esasına göre tespit edilmiş olup, KDV dahil değildir.
- Ödemelerde fatura tarihi esas alınır.
- Son fatura tutarı 21 gün içinde ödenmeden yeni verilen siparişler işleme konmaz ve herhangi bir teslimat yapılmaz.

### Ödeme Şekli:

- Ödeme şekli konusunda satış bölümünün mutabakatı gereklidir.

## NAKİT İSKONTOSU

- Fatura tarihi ile ödeme tarihi arasında kalan zamana bağlı olarak tespit edilen nakit iskonto oranı 2024 yılı satış şartlarında veya daha sonra yayınlanmış duyurularda belirlenmiştir.

## SATIŞ İADELERİ

- Satış direktörünün onayı gerekmektedir.
- Navlun masrafı müşteriye aittir.

Legrand Elektrik San. A.Ş. önceden haber vermeksizin katalog ve fiyat listesinde bulunan ürünlerin teknik özelliklerinde ve fiyatlarında değişiklik yapma, satıştan çekme hakkını saklı tutar.

## Bölge Müdürlükleri

### Genel Müdürlük

Eseneşehir Mah. Hale Sk. No:6/1  
34776 Ümraniye - İSTANBUL  
Tel : (212) 368 28 00 (pbx)  
: (212) 251 34 30  
Faks : (216) 621 66 29  
: (216) 622 55 50

### Ankara Bölge Müdürlüğü

Timko İşyerleri Sitesi, Çamlıca  
Mahallesi Anadolu Bulvarı No:  
20/A-11 Merkez  
06560 Yenimahalle - ANKARA  
Tel : (312) 310 92 14  
: (312) 310 82 15

### Bursa Bölge Müdürlüğü

Üçevler mah. Bayraktepe sok.  
Akay İş Merkezi No: 7 D: 5  
16120 Nilüfer - BURSA  
Tel : (224) 443 28 00

### Ege Bölge Müdürlüğü

1203/11 sokak No:5-7 Megapol  
Çarşı Kule, K:14 D:149  
Halkapınar Mah.  
35170 Konak/ İzmir  
Tel : (232) 469 23 33  
Faks : (232) 469 26 66

### Adana irtibat

GSM : (549) 748 88 16

### Antalya irtibat

Tel : (232) 469 23 33  
GSM : (549) 748 88 20  
Faks : (232) 469 26 66

### Eskişehir irtibat

GSM : (549) 748 88 05

### Diyarbakır irtibat

GSM : (533) 968 16 79

### Kayseri-Konya irtibat

GSM : (549) 748 87 92






### Trabzon- Samsun irtibat

GSM : (549) 748 83 73

## Teknik Destek Hattı

# 444 65 47

Pazartesi - Cuma  
Saat 08:00'den 17:30'a kadar  
E-mail: info.turkiye@legrand.com.tr

-  www.legrand.com.tr
-  instagram.com/legrand\_turkiye
-  x.com/legrandTurkiye
-  facebook.com/LegrandElektrik
-  youtube.com/LegrandTurkiyeTV
-  linkedin.com/legrand-turkiye

 **legrand**

**LEGRAND ELEKTRİK SANAYİ A.Ş.**

### Fabrika - Merkez

GOSB Gebze Organize Sanayi Bölgesi  
İhsan Dede Cad. No: 112  
41480 Gebze - KOCAELİ  
Tel : (262) 648 90 00 (pbx)  
Faks : (262) 751 12 57 - 751 12 67