MENNEKES®

Plugs for the world

Endüstriyel fişler ve prizler

Türkiye

Küresel bakış

Uluslararası bilinirlik ve belgelendirme.

MENNEKES fiş ve prizleri dünya çapında tanınır – ve ilgili ulusal ve uluslararası standartlara uygundur. Ürünlerimizin yarısından fazlası uluslararası pazarlara gönderilmektedir. MENNEKES, 90'dan fazla ülkede ortaklıkları ve acenteleri ile faaliyet gösteren uluslararası bir şirkettir. Fişlerimiz ve prizlerimiz VDE Test ve Onay Enstitüsü gibi bağımsız test mercileri tarafından denetlenirken, elde edilen raporlar CCA veya CB-II prosedürlerine göre sınıflandırılırlar. Bu raporlar daha sonra diğer ülkelerdeki onaylama işlemlerinde kullanılırlar. Bu ülkelerden bazılarına ilişkin işaretler aşağıda gösterilmiştir. ABD ve Kanada için fiş ve prizler konusunda lütfen bizimle iletişime geçiniz.

Arjantin | Avusturya | Belçika | Kanada | Hırvatistan | Çek Cumhuriyeti | Danimarka | Finlandiya | Fransa | Almanya | Büyük Britanya | Macaristan

İtalya | Hollanda | Norveç | Çin Halk Cumhuriyeti | Polonya | Rusya | Slovakya | İspanya | Güney Afrika | İsveç | İsviçre | ABD

Tanınmış

Kirchhundem MENNEKES Genel Merkezi

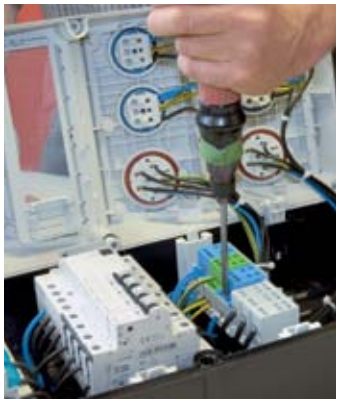
75 yıldır dünya pazarlarında MENNEKES adı, tanınmış ürünlerle eşanlamlı olarak anılmaktadır.

Elektrik endüstrisindeki her uzman ve son kullanıcı şunu bilir: Sadece üzerinde MENNEKES markasını barındıran ürünler MENNEKES kalitesini taşımaktadır.

Size kalite ve hizmet sözü veriyoruz. Bu söz, aile şirketimizin sahip olduğu yeri doldurulamaz markamızın belki de var oluş nedenlerinden biridir. Markamızla birlikte yaşıyor ve kendimizi ona karşı sorumlu hissediyoruz. MENNEKES adına güvenebilirsiniz. Bu, dünya çapındaki 800 çalışanımız için sahip oldukları itici gücün kaynağıdır. Bu, ister Almanya'da ister Büyük Britanya'da ya da dünyanın başka herhangi bir yerinde olsun, çalışanlarımızın MENNEKES'e bağlılıklarının ve her gün devam eden çabalarının bir sonucudur.

Markamızı oluşturan etmenler, üstün kalite, güvenilirlik, güvenlik, yenilik gücü, pazarlanabilirlik ve etkinliğimizin sürdürülebilirliğidir.

Vazgeçilmez bir markanın güvenilir tedarikçisi olarak, MENNEKES'i siz müşterilerimiz ve son kullanıcılar için ideal bir ortak haline getiren net bir kimliğe sahibiz.



Birinci sınıf bir üretimi sadece birinci sınıf hammadde ve ileri üretim teknikleri garanti edebilir. Bu nedenle, onaylı MENNEKES ürünleri üretebilmek için en son teknolojiye sahip üretim tesislerinde, kalifiye işgücü tarafından işlenen birinci sınıf granülleri kullanırız.

CEE prizler 16A'dan 125A'ya kadar

63A: SoftCONTACT, 125A: TorsionSpringCONTACT
Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Duvar prizleri — **Çizim 1**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1177	1178	—
16	4	—	1267	1268
16	5	—	—	1
32	3	1368	1369	—
32	4	1371	1372	1373
32	5	—	—	2

Duvar prizleri — **Çizim 2**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	100	101	102
16	4	103	104	105
16	5	109	110	111
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	—

Duvar prizleri — **Çizim 3**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	3030	3034	1418
16	5	3041	3045	1419
32	3	1420	1421	1422
32	4	1423	1424	1425
32	5	1555	1556	1557

Duvar prizleri — **Çizim 4**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	1136A	1137A	1138A
63	4	1139A	1140A	1141A
63	5	1143A	1144A	1145A
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

Duvar prizleri — **Çizim 5**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	1193	1192	1211
16	4	1194	1195	1196
16	5	1198	1199	1200
32	3	1201	1202	1203
32	4	1204	1205	1206
32	5	1208	1209	1210

Duvar prizleri — **Çizim 6**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	856	128A	129A
63	4	130A	131A	132A
63	5	134A	135A	136A
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

Duvar prizleri — **Çizim 7**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	—	—	—
63	4	—	—	—
63	5	—	—	—
125	3	—	—	—
125	4	137	138	139
125	5	141	142	143

Duvar prizleri — **Çizim 8**

kablo şebekesini yerleştirmek için geniş alanlı

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	—	—	—
63	4	—	—	—
63	5	—	—	—
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	2162

Pano prizleri — **Çizim 9**

düz

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1365	1366	1367
16	4	1388	1389	1390
16	5	1384	1386	1385
32	3	1394	1395	1396
32	4	1397	1398	1399
32	5	3449	3454	3451

Pano prizleri — **Çizim 10**

düz

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	217A	218A	219A
16	4	220A	221A	222A
16	5	226A	227A	228A
32	3	229A	230A	231A
32	4	232A	233A	234A
32	5	238A	239A	240A

Pano prizleri — **Çizim 11**

20° açılı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1462	1463	1464
16	4	1465	1466	1467
16	5	1471	1472	1473
32	3	1491	1492	1493
32	4	1494	1495	1496
32	5	1498	1499	1500

Pano prizleri — **Çizim 12**

20° açılı

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	1474	1475	1476
16	4	1477	1478	1479
16	5	1483	1484	1485
32	3	1501	1502	1503
32	4	1504	1505	1506
32	5	1489	1490	1551

Pano prizleri — **Çizim 13**

düz

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	1260A	1261A	1262A
63	4	1246A	1247A	1248A
63	5	1250A	1251A	1252A
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

Pano prizleri — **Çizim 14**

düz

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	1263A	1264A	1265A
63	4	1122A	1123A	1124A
63	5	1126A	1127A	1128A
125	3	—	3380	—
125	4	1455	1456	1457
125	5	1459	1460	1461

Pano prizleri — **Çizim 15**

20° açılı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	1146A	1147A	1148A
63	4	1149A	1150A	1151A
63	5	1153A	1154A	1155A
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

Pano prizleri — **Çizim 16**

20° açılı

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	2179A	2180A	2181A
63	4	203A	204A	205A
63	5	207A	208A	209A
125	3	—	3575	—
125	4	210A	211A	212A
125	5	214A	215A	216A

Pano prizleri — **Çizim 17**

20° açılı, standart flanşlı: 85 x 85 mm, sabitleme montaj deliği: 70 x 70 mm

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	3031	3036	—
16	4	—	—	3072
16	5	—	—	3093
32	3	3110	3112	—
32	4	—	—	3136
32	5	—	—	3153

Pano prizleri — **Çizim 18**

20° açılı, standart flanşlı: 85 x 85 mm, sabitleme montaj deliği: 70 x 70 mm

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	903	905	—
16	4	—	—	1081
16	5	—	—	1103
32	3	3197	3200	—
32	4	—	—	3254
32	5	—	—	3524

CEE prizler, 16A ve 32A ■ vidasız bağlantı tekniği TwinCONTACT

Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Duvar prizleri — **Çizim 19**

vidasız yaylı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1340	1341	—
16	4	—	1342	1343
16	5	—	—	31
32	3	1345	1346	—
32	4	—	1347	1348
32	5	—	—	32

Duvar prizleri — **Çizim 2**

vidasız yaylı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1719	1720	1721
16	4	—	1723	1724
16	5	—	1730	3331
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	—

Duvar prizleri — **Çizim 3**

vidasız yaylı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	1750	1751	418
16	5	1755	1756	419
32	3	1851	420	1852
32	4	1855	1856	421
32	5	1860	1861	422

Duvar prizleri — **Çizim 5**

vidasız yaylı terminaller

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	1867	241	1868
16	4	1870	1871	242
16	5	1875	1876	200
32	3	1877	243	1878
32	4	1879	1880	244
32	5	1884	1885	245

Pano prizleri — **Çizim 20**

vidasız yaylı terminaller, düz

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1667	1668	1669
16	4	1672	1673	1674
16	5	1678	1679	3385
32	3	1786	1787	1788
32	4	1789	1790	1791
32	5	1795	1796	1797

Pano prizleri — **Çizim 21**

vidasız yaylı terminaller, düz

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	1707	1708	1709
16	4	1710	1711	1712
16	5	1716	1717	1131
32	3	1809	1810	1811
32	4	1812	1813	1814
32	5	1818	1819	1820

Pano prizleri — **Çizim 22**

vidasız yaylı terminaller, 20° açılı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1631	1632	1633
16	4	1636	1637	1638
16	5	1642	1643	3473
32	3	1733	1734	1735
32	4	1738	1739	1740
32	5	1744	1745	1746

Pano prizleri — **Çizim 23**

vidasız yaylı terminaller, 20° açılı

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	1700	1701	1702
16	4	—	1703	1704
16	5	—	—	3485
32	3	1801	1802	1803
32	4	—	1804	1805
32	5	—	—	1808

Pano prizleri RAPIDO® — **Çizim 24**

vidasız yaylı terminaller, merkezi sabitleme, 61 mm Ø montaj deliği

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1132	997	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	—
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	—

Pano prizleri RAPIDO® — **Çizim 25**

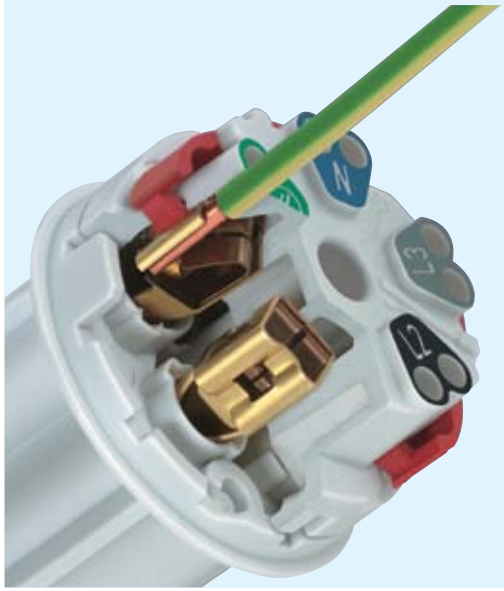
vidasız yaylı terminaller, merkezi sabitleme, 70 mm Ø montaj deliği

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	1133	998
16	5	—	—	907
32	3	1135	987	—
32	4	—	1166	988
32	5	—	—	989

TwinCONTACT
vidasız bağlantı tekniği

vidasız, kesintisiz kablolama için ayrık yaylı çift terminal.



RAPIDO®

RAPIDO® prizleri vidalı terminaller veya vidasız TwinCONTACT ile birlikte temin edilebilir.
16A, 3p:
61mm çaplı montaj deliği ve 2 - 5 mm'ye kadar duvar kalınlığı için.
16A, 4p + 5p ve 32A:
70 mm çaplı montaj deliği ve 2 - 9 mm'ye kadar duvar kalınlığı için.

CEE fişler, 16A'dan 125A'ya kadar

Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

AM-TOP® fişler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	247	248	249
16	4	250	251	252
16	5	256	257	3
32	3	259	260	261
32	4	262	263	264
32	5	268	269	4

ProTOP fişler

ayrık gövde, vidalı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	147A	148A	149A
16	4	—	151A	152A
16	5	—	—	13A
32	3	159	160	—
32	4	—	163	164
32	5	—	—	14A

SafeCONTACT'lı StarTOP® fişler

kablo yalıtımı sıyırma teknikli, vidasız

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	947	948	—
16	4	—	951	952
16	5	—	—	33
32	3	711	712	—
32	4	—	717	719
32	5	—	—	34

Açılı fişler

*VarioTOP

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	1410	1411	—
16	4	—	891	315
16	5	—	3981*	3980*
32	3	3312	3306	—
32	4	—	3646	3987
32	5	—	3424	3266

PowerTOP® Xtra fişler

kauçuk tutma alanlı, en zor koşullar için

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	13101	13102	—
63	4	—	13105	13106
63	5	—	13111	13112
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

PowerTOP® plus fişler

en zor koşullar için

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	3210	3212	—
63	4	—	3249	3252
63	5	—	—	3258
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

AM-TOP® fişler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	277	278	279
16	4	280	281	282
16	5	286	287	288
32	3	289	290	291
32	4	292	293	294
32	5	298	299	300

PowerTOP® fişler

kablo üzerindeki gerilimi azaltma kelepçeli

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	3794	3796	3799
16	4	3807	3811	3809
16	5	3819	3823	3821
32	3	3829	3830	3832
32	4	3839	3844	3841
32	5	3851	3855	3853

PowerTOP® Xtra fişler

kauçuk tutma alanlı, en zor koşullar için

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	13201	13202	13203
63	4	13204	13205	13206
63	5	13210	13211	13212
125	3	13215	13216	—
125	4	13217	13218	13219
125	5	13223	13224	13225

PowerTOP® Xtra fişler

en zor koşullar için

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	3301	3303	—
63	4	3304	3305	3308
63	5	—	—	3325
125	3	—	3358	—
125	4	—	—	3374
125	5	—	—	3381

Duvar fişleri — Çizim 28

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	843	844	—
16	4	—	—	800
16	5	—	—	801
32	3	—	802	—
32	4	—	—	803
32	5	—	—	804

Duvar fişleri — Çizim 29

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	331	332	333
16	4	334	335	336
16	5	340	341	342
32	3	343	344	345
32	4	346	347	348
32	5	352	353	354

Pano fişleri — Çizim 30

kapatma klapeli

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	392	393	394
16	5	398	399	400
32	3	401	402	403
32	4	404	405	406
32	5	410	411	412

Duvar fişleri — Çizim 31

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	1216	1107	1217
63	4	355	356	357
63	5	359	360	361
125	3	—	—	—
125	4	362	363	364
125	5	366	367	368

Pano fişleri — Çizim 32

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	810	812	—
16	4	—	837	813
16	5	—	—	815
32	3	816	817	—
32	4	—	838	819
32	5	—	—	821

Pano fişleri — Çizim 33

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	822	1981	—
63	4	—	1984	1982
63	5	—	—	1688
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

Pano fişleri — Çizim 34

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	825	826	—
16	4	—	839	827
16	5	—	—	829
32	3	830	831	—
32	4	—	840	832
32	5	—	—	834

Pano fişleri — Çizim 35

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	835	836	—
63	4	—	3704	3656
63	5	—	—	3658
125	3	—	3665	—
125	4	—	3413	3583
125	5	—	—	1983

CEE prizler 16A'dan 125A'ya kadar

63A: SoftCONTACT, 125A: TorsionSpringCONTACT
Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir.

AM-TOP® prizler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	509	510	511
16	4	512	513	514
16	5	518	519	5
32	3	521	522	523
32	4	524	525	526
32	5	530	531	6

ProTOP prizler

ayrık gövde, vidalı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	179A	180A	181A
16	4	—	193A	194A
16	5	—	—	15A
32	3	121	122	—
32	4	—	125	126
32	5	—	—	16A

SafeCONTACT'lı StarTOP® prizler

kablo yalıtımı sıyırma teknikli, vidasız

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	979	980	—
16	4	—	993	994
16	5	—	—	35
32	3	725	731	—
32	4	—	761	763
32	5	—	—	36

Açılı prizler

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	1438	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	—
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	—

PowerTOP® Xtra prizler

kauçuk tutma alanlı, en zor koşullar için

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	14101	14102	—
63	4	—	14105	14106
63	5	—	14111	14112
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

PowerTOP® plus prizler

en zor koşullar için

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	3270	3272	—
63	4	—	3273	3275
63	5	—	—	3285
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

AM-TOP® prizler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	539	540	541
16	4	542	543	544
16	5	548	549	550
32	3	551	552	553
32	4	554	555	556
32	5	560	561	562

PowerTOP® prizler

kablo üzerindeki gerilimi azaltma kelepçeli

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	3859	3860	3862
16	4	3869	3873	3871
16	5	3879	3883	3881
32	3	3887	3888	3891
32	4	3896	3899	3897
32	5	3905	3909	3907

PowerTOP® Xtra prizler

kauçuk tutma alanlı, en zor koşullar için

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	14201	14202	14203
63	4	14204	14205	14206
63	5	14210	14211	14212
125	3	14215	14216	—
125	4	14217	14218	14219
125	5	14223	14224	14225

PowerTOP® plus prizler

en zor koşullar için

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	3401	3403	—
63	4	3404	3405	3408
63	5	—	—	3425
125	3	—	3457	—
125	4	—	—	3469
125	5	—	—	3480

PowerTOP® Xtra

PowerTOP® Xtra en iyi tutuş için kauçukla kaplanmıştır. Rutubetli ortamlarda bile dış etkilere karşı geliştirilmiş korumaya sahiptir. Yüksek ısıya dayanıklı kontak, çerçeve tipi kontak, kablo bileziği ve contası, gerilimi azaltma ve dolanmaya karşı koruma mevcuttur. Dış muhafaza yiv kilitli, iki emniyet kızağına ve fişler nikel kaplı kontaklara sahiptir.

Prizler
63A lar **SoftCONTACT** ile
125A lar **TorsionSpringCONTACT** ile

SoftCONTACT

TorsionSpringCONTACT

StarTOP®

StarTOP® SafeCONTACT'lı, kablo yalıtımını sıyırma tekniği ile vidasız, contalı kablo bileziği, gerilimi azaltma ve dolanmaya karşı koruma, dış ve kilit kızağıyla birlikte 2-parçalı muhafaza.

CEE prizler, anahtarlı, 16A'dan 125A 'ya kadar ■ Mekanik Çift Kilitli (DUO-interlock)

63A: SoftCONTACT, 125A: TorsionSpringCONTACT Prizler asma kilitle kilitlenebilir.
Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Duvar prizleri — **Çizim 36**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	7010A	7002A	—
16	4	5457A	5099A	5100A
16	5	5459A	5102A	5103A
32	3	5743A	5696A	—
32	4	5460A	5104A	5105A
32	5	5462A	5107A	5108A

Duvar prizleri — **Çizim 37**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	7011A	7012A	—
16	4	—	5599A	5600A
16	5	—	5602A	5603A
32	3	5924A	5793A	—
32	4	—	5604A	5605A
32	5	—	5607A	5608A

Duvar prizleri — **Çizim 38**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
63	3	6569	6571	—
63	4	—	5955A	5956A
63	5	—	—	5959A
125	3	—	—	—
125	4	—	—	—
125	5	—	—	—

Duvar prizleri — **63A: Çizim 39 / 125A: Çizim 65**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
63	3	5925A	5911A	—
63	4	—	5109A	5110A
63	5	—	5112A	5113A
125	3	7060	7000	—
125	4	—	5887A	5691A
125	5	—	5888A	5692A

Duvar prizleri — **Çizim 40**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	7602	7603	—
16	4	—	7604	7605
16	5	—	—	7607
32	3	7611	7612	—
32	4	—	7613	7614
32	5	—	—	7616

Duvar prizleri — **Çizim 41**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	7620	7621	—
16	4	—	7623	7624
16	5	—	—	7626
32	3	7628	7629	—
32	4	—	7633	7634
32	5	—	—	7636

Pano prizleri — **Çizim 42**

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	7502	7503	—
16	4	—	7504	7505
16	5	—	—	7507
32	3	7511	7512	—
32	4	—	7513	7514
32	5	—	—	7516

Pano prizleri — **Çizim 43**

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	7520	7521	—
16	4	—	7523	7524
16	5	—	—	7526
32	3	7530	7531	—
32	4	—	7533	7534
32	5	—	—	7536

Duvar prizleri — **Çizim 44**

DIN-raylı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	7213	—
16	4	—	—	5610A
16	5	—	—	5613A
32	4	—	—	5615A
32	5	—	—	5618A
63	4	—	—	6059A
63	5	—	—	6062A

Duvar prizleri — **Çizim 45**

DIN-raylı

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	7050	—
16	4	—	—	5630A
16	5	—	—	5633A
32	4	—	—	5635A
32	5	—	—	5638A
63	4	—	—	5640A
63	5	—	—	5643A

Duvar prizleri — **Çizim 44**

sigortalı, MCB

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	7216	—
16	4	—	—	7217
16	5	—	—	7218
32	4	—	—	7219
32	5	—	—	7220
63	4	—	—	7221
63	5	—	—	7222

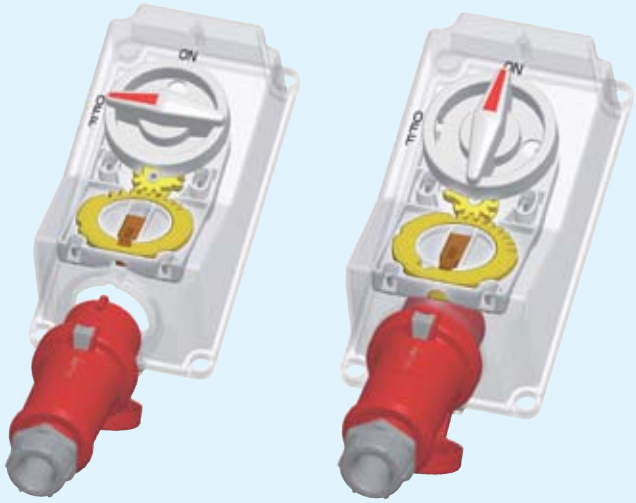
Duvar prizleri — **Çizim 45**

sigortalı, MCB

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	7238	—
16	4	—	—	7239
16	5	—	—	7240
32	4	—	—	7241
32	5	—	—	7242
63	4	—	—	7243
63	5	—	—	7244

Mekanik DUO-çift kilitli



Fişin sokulmasından ve anahtarın ON pozisyonuna getirilmesinden sonra fiş ON pozisyonunda prize kenetlenerek kilitlenir. Anahtarın OFF pozisyonuna getirilmesi ve fişin çekilmesiyle anahtar OFF pozisyonuna kilitlenir.

CEE faz eversörlü fişler, alçak voltaj için fişler ve prizler

Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

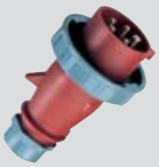
Faz enversörlü AM-TOP® fişleri

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	338	339
16	5	—	318	319
32	3	—	—	—
32	4	—	396	397
32	5	—	321	322

Faz enversörlü AM-TOP® fişleri



tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 67

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	3338	3339
16	5	—	—	325
32	3	—	—	—
32	4	—	3340	3341
32	5	—	327	328

Faz enversörlü ProTOP fişler

ayrık gövde, vidalı terminaller

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	3319A
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	3322

Faz enversörlü VarioTOP fişler

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	859
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	—

Faz enversörlü duvar fişleri — Çizim 28

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	3517
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	3523

Faz enversörlü duvar fişleri — Çizim 29

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	3342	3343
16	5	—	—	2511
32	3	—	—	—
32	4	—	3345	3346
32	5	—	3347	2478

Faz enversörlü duvar fişleri — Çizim 30

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	3348	3350
16	5	—	—	20970
32	3	—	—	—
32	4	—	3355	3356
32	5	—	3717	21241

Faz enversörlü duvar fişleri — Çizim 46

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	854
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	—

Duvar prizleri — Çizim 47

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	1825	1831	—
16	3	1832	1837	1835
32	2	1838	1844	—
32	3	1845	1850	1848

Duvar prizleri — Çizim 48

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	577	578	—
16	3	584	585	586
32	2	590	591	—
32	3	597	598	599

Pano prizleri — Çizim 49

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	603	604	—
16	3	610	611	612
32	2	616	617	—
32	3	623	624	625

Pano prizleri — Çizim 50

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	1270	2855	—
16	3	2845	1272	2860
32	2	1271	2864	—
32	3	2870	1273	2852

Fişler

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	629A	630A	—
16	3	636A	637A	638A
32	2	642A	643A	—
32	3	649A	650A	651A

Duvar tipi cihaz fişleri — Çizim 51

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	1955	1961	—
16	3	1962	1967	1965
32	2	1968	1974	—
32	3	1975	1980	1978

Prizler

IP 44

A	P	20-25V 50 ve 60 Hz	40-50V 50 ve 60 Hz	20-25V/ 40-50V 100-200 Hz
16	2	681A	682A	—
16	3	688A	689A	690A
32	2	694A	695A	—
32	3	701A	702A	703A

7 kutuplu CEE fişler ve prizler

Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Duvar prizleri — Çizim 52

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	733	734	1035
32	7	735	736	1040

Duvar prizleri — Çizim 53

IP 67

A	P	230V	400V	500V
16	7	3240	2746	3262
32	7	2818	2648	2782

Pano prizleri — Çizim 11

20° açılı

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	737	738	1045
32	7	739	740	1050

Pano prizleri — Çizim 12

20° açılı

IP 67

A	P	230V	400V	500V
16	7	2883	2459	2296
32	7	—	2317	2212

AM-TOP®

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	741	742	1055
32	7	743	744	1060

AM-TOP® fişler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 67

A	P	230V	400V	500V
16	7	3776	3777	3913
32	7	2405	2324	2213

Duvar fişleri — Çizim 54

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	—	2166	—
32	7	—	2167	—

Pano fişleri — Çizim 55

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	749	750	1075
32	7	751	752	1080

AM-TOP® prizler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	745	746	1065
32	7	747	748	1070

AM-TOP® prizler

tek parça gövdeli, vidalı terminaller

IP 67

A	P	230V	400V	500V
16	7	3783	3916	3784
32	7	2406	2255	2460

Duvar prizleri — Çizim 56

mekanik çift kilitli (DUO-interlock), 3 kutup anahtarlı, asma kilitle kilitlenebilir

IP 44

A	P	230V	400V	500V
16	7	—	5536	—
32	7	—	7061	—

Duvar prizleri — Çizim 57

mekanik çift kilitli (DUO-interlock), 3 kutup anahtarlı, asma kilitle kilitlenebilir

IP 67

A	P	230V	400V	500V
16	7	—	5785	—
32	7	—	6106	—

Çok işlevli uygulamalar için 7 kutuplu fişler ve prizler

Bu fiş ve prizler; endüstri, çiftçilik ve ticaret alanlarında çok işlevlilik gerektiren çözümler sunarlar.

Bu kutup sayısı aşağıdaki alanlarda çözümler sunar:

- Yıldız-delta başlangıç
- Kapalı döngü kontrolü
- Açık döngü kontrolü
- İzleme
- Tespit ve alarmlar
- Emniyet alarmları
- Elektrikli kilitleme

CEE Cepex prizler

Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Duvar prizleri — Çizim 58

gri

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	4101	4102	—
16	4	—	4254	4103
16	5	—	—	4105
32	3	4106	4107	—
32	4	—	—	4108
32	5	—	—	4110
SCHUKO®			4970	

Pano prizleri — Çizim 59

inci beyazı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	4111	4112	—
16	4	—	4233	4113
16	5	—	—	4115
32	3	4116	4117	—
32	4	—	—	4118
32	5	—	—	4120
SCHUKO®			4971	

Duvar prizleri — Çizim 60

gri, etiketleme alanlı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	4132	—
16	4	—	—	4133
16	5	—	—	4135
32	3	—	4137	—
32	4	—	—	4138
32	5	—	—	4140
SCHUKO®			4973	

Pano prizleri — Çizim 61

inci beyazı, etiketleme alanlı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	4141	4142	—
16	4	—	—	4143
16	5	—	—	4145
32	3	4146	4147	—
32	4	—	—	4148
32	5	—	—	4150
SCHUKO®			4974	

Duvar prizleri — Çizim 62

gri, etiketleme alanlı ve kilitlenebilir kapaklı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	4162	—
16	4	—	—	4163
16	5	—	—	4165
32	3	—	4167	—
32	4	—	—	4168
32	5	—	—	4170
SCHUKO®			4976	

Pano prizleri — Çizim 63

inci beyazı, etiketleme alanlı ve kilitlenebilir kapaklı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	4171	4172	—
16	4	—	—	4173
16	5	—	—	4175
32	3	—	4177	—
32	4	—	—	4178
32	5	—	—	4180
SCHUKO®			4977	

Pano prizleri — Çizim 59

alp beyazı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	—	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	4262
32	3	—	—	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	4263
SCHUKO®			4979	

Pano prizleri — Çizim 61

alp beyazı, etiketleme alanlı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	4247	—
16	4	—	—	4273
16	5	—	—	4237
32	3	—	4274	—
32	4	—	—	4275
32	5	—	—	4238
SCHUKO®			4980	

Gömme prizler — Çizim 64

inci beyazı

IP 44

A	P	110V	230V	400V
16	3	—	4122	—
16	4	—	—	—
16	5	—	—	4125
32	3	—	4127	—
32	4	—	—	—
32	5	—	—	4130
SCHUKO®			4972	

Gömme montaj kutusu

Cepex CEE prizler; 16A ve 32A ile Cepex **Prizler SCHUKO®** için

Parça no. 41404

Cepex modüler sistem

Cepeks pano prizlerinin bazı çeşitleri solda gösterilmiştir.
Montaj kutusu 41404 ile birlikte, yukarıda gösterilen Cepex pano prizlerini kullanarak farklı çeşitler oluşturabilirsiniz.

Cepex SCHUKO® pano prizleri, etiketleme alanlı **4145**

\+

Gömme montaj kutusu **41404**

=

Gömme prizler

Her açıdan mükemmel – birbiriyle uyumlu

Her şey mümkün.
Kapaklar, akım derecesi ve renkler isteğe bağlı olarak oluşturulabilir: doğal kapak, etiketleme alanlı ve kilitli, 3 kutuplu, 5 kutuplu ve SCHUKO®.

= Top sekmesine dayanıklı.
Nötr kapaklı tüm Cepex prizler top sekmesine ilişkin DIN 18032 standardına uyumludur ve spor tesislerinde ve benzer ortamlarda kullanılabilir.

Fişler ve prizler, 200A'dan 400A'ya kadar

Fişler ve prizler talep halinde deniz suyuna dayanımlı olarak tasarlanıp üretilebilir.
Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Prizler

kablo bileziği ile

IP 67

A	P	400V	gr
200	4	75221	5580
200	5	75226	5780

Pano prizleri

IP 67

A	P	400V	gr
200	4	75241	3200
200	5	75246	3450

Anahtarlı ve güvenlik kilitli prizler — Çizim 66

IP 55

A	P	400V	gr
200	4	75231	25100
200	5	75236	25300

Fişler

kablo bileziği ile

IP 67

A	P	400V	gr
200	4	75201	3000
200	5	75206	3200

Prizler

kablo bileziği ile

IP 67

A	P	400V	gr
200	4	75211	3730
200	5	75216	3980

Prizler

kablo bileziği ile

IP 67

A	P	400V	gr
250	4	75021	10510
250	5	75111	11020
400	4	75026	10510
400	5	75116	11020

Pano prizleri

IP 67

A	P	400V	gr
250	4	75041	6800
250	5	75131	7300
400	4	75046	6800
400	5	75136	7300

Anahtarlı ve güvenlik kilitli prizler — Çizim 67

IP 55

A	P	400V	gr
250	4	75031	45000
250	5	75121	46500
400	4	75036	43900
400	5	75126	45400

Fişler

kablo bileziği ile

IP 67

A	P	400V	gr
250	4	75001	8290
250	5	75091	8610
400	4	75006	8290
400	5	75096	8610

Prizler

kablo bileziği ile

IP 67

A	P	400V	gr
250	4	75011	9160
250	5	75101	9670
400	4	75016	9160
400	5	75106	9670

Ağır sanayi uygulamaları

Mekanik güvenlik kilitli. Hareketli tüketicilere yönelik, 125A'dan büyük nominal akım için programımıza 200A, 250A ve 400A aralıklarını da dahil ettik. Bu ürünün 230V'dan 1000V'a kadar deniz suyuna dayanıklı versiyonları da mevcuttur.

Bu sanayi tipi ürün aralığı inşaat şantiyeleri gibi çok sert koşullara sahip ortamlara uygundur:

- sondaj aletleri
- tünel inşaatları
- çakıl ocakları
- açık maden ocakları
- limanlardaki konteyner terminalleri ve vinç bağlantıları
- geniş çaplı iç mekan ve dış mekan faaliyetlerinde çok yönlü güç kaynağı için
- pazar alanları için güç kaynağı
- havaalanları
- taş ocakları

SCHUKO® ve topraklı prizler

SCHUKO® ve Fransız/Belçika standardı, 16A, 230V, 2p+E. Britanya standardı 13A, 230V, 2p+E.
Diğer voltajlar ve frekanslar istek üzerine tedarik edilir. Çizim ve boyutlar için sayfa 20-25'e bakınız.

Pano prizleri SCHUKO® — Çizim 68

takılabilir terminalli veya vidalı terminalli, çocuk korumalı

IP 54

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	11010	11030
mavi	11011	11031
siyah	11012	11032
kırmızı	11013	11033

Pano prizleri SCHUKO® — Çizim 68

takılabilir terminalli veya vidalı terminalli, ve çocuk korumalı

IP 54

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	11060	—
mavi	11061	11081
siyah	—	—
kırmızı	—	—

Topraklı pano prizleri — Çizim 68

Fransız/Belçika standardı, takılabilir terminalli, çocuk korumalı

IP 44

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	11110	—
mavi	11111	—
siyah	—	—
kırmızı	—	—

Topraklı pano prizleri — Çizim 68

Fransız/Belçika standardı, takılabilir terminalli veya vidalı terminalli, ve çocuk korumalı

IP 44

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	11160	11180
mavi	11161	11181
siyah	11162	11182
kırmızı	11163	11183

Duvar prizler SCHUKO® — Çizim 69

takılabilir terminalli, çocuk korumalı

IP 44

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	10081	—
mavi	10082	—
siyah	10083	—
kırmızı	—	—

Topraklı duvar prizleri — Çizim 69

Fransız/Belçika standardı, takılabilir terminalli, ve çocuk korumalı

IP 44

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	—	—
mavi	10092	—
siyah	—	—
kırmızı	—	—

Duvar prizleri için buat

kablo girişli ve vidalı

Parça no.	gri	10714
Parça no.	mavi	10715
Parça no.	siyah	10716

Duvar prizleri için modüler sistem

Yukarıda gösterilen pano prizlerinden biriyle buatın birleştirilmesi sonucunda duvar prizi yapılır.

Pano prizleri SCHUKO® — Çizim 70

takılabilir terminalli veya vidalı terminalli, çocuk korumalı

IP 20

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	—	—
mavi	11511	11531
siyah	11512	11532
kırmızı	—	—

Topraklı pano prizleri — Çizim 70

Fransız/Belçika standardı, takılabilir terminalli veya vidalı terminalli, çocuk korumalı

IP 20

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	—	—
mavi	11611	11631
siyah	—	—
kırmızı	—	—

Topraklı pano prizleri — Çizim 71

Britanya standardı, vidalı terminalli, ve çocuk korumalı ve aynı renk çerçeve ve mühürlü

IP 44

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	—	—
mavi	—	—
siyah	—	10713
kırmızı	—	—

Topraklı pano prizleri — Çizim 72

Britanya standardı, vidalı terminalli, ve çocuk korumalı ve mühürlü

IP 44

Renk	takılabilir terminaller	vidalı terminaller
gri	—	—
mavi	—	10718
siyah	—	—
kırmızı	—	—

Fişler rondelalı SCHUKO®

Alman ve Fransız/Belçika standardına göre oluşturulmuş PE-fişleri

IP 44

Renk	
gri	10749
siyah	10754
turuncu	10837
mavi	10838
kırmızı	10839
sarı	10840
yeşil	10841

Prizler rondelalı SCHUKO®

IP 44

Renk	
gri	10751
siyah	10755
turuncu	10842
mavi	10843
kırmızı	10844
sarı	10845
yeşil	10846

Serideki başarı

Altı farklı boyda, ihtiyaca göre konfigürasyon oluşturmaya uygun priz kombinasyonları – MENNEKES tarafından sunulan AMAXX® serisi. Tüm uygulamalara yönelik farklı çeşitlerde cazip ve benzersiz tasarım.

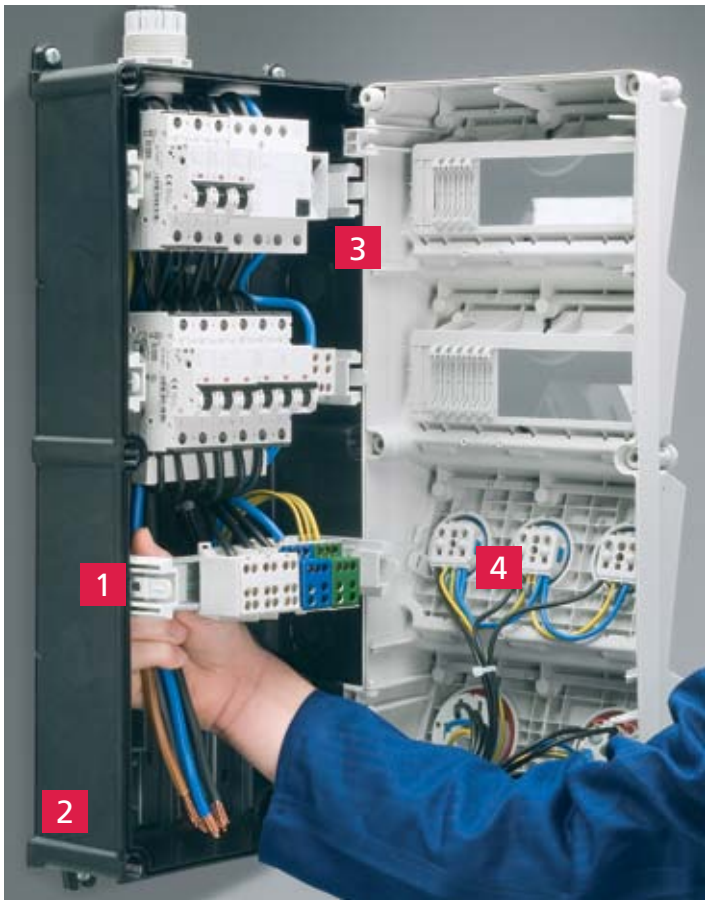
AMAXX®
by MENNEKES

- Koruma tipleri: IP 44 ve IP 67.
- Muhafaza malzemeleri: AMAPLAST ve özellikle kimyasal dayanıma sahip AMELAN®.
- Renkler: alt parça siyah, üst parça gri, gümüş (IP 44), sarı veya kırmızı.
- Teçhizat: CEE prizleri 16A, 3 kutuptan 63A 5 kutuba kadar, birçok ulusal standarda uygun topraklı prizler, 16A, 32A'ya kadar 3 kutup, 5 kutup güvenlik kilitli DUO prizler ve sigorta elemanları.

Uluslararası

AMAXX® priz kombinasyonları pek çok farklı standarda sahip uluslararası pazar için de uygundur. Örneğin: İngiliz, Fransız/Belçika, Hollanda ve İsveçre standartları ve ayrıca NEMA standardı (ABD ve Kanada). Bizimle iletişime geçin.

Özellikler ve faydalar



1 Ayarlanabilir DIN (sigorta/klemens) rayları
Dışarı çekilebilir DIN rayları ile birlikte, büyük ve geniş bir kablo bağlantı alanı, büyük kabloların yerleştirilmesini ve bağlanmasını kolaylaştırır.

2 Kolay kurulum
Yeni ve kullanıcı dostu harici sabitleme daha kısa kurulum süresi sağlar.

3 Menteşeli kapak
Yana açılabilen menteşeli kapak bağlantı işlerini kolaylaştırır.

4 Kullanıma hazır
Tüm kombinasyonlara ait kablo bağlantıları, elektrik güvenliği ve kalitesini sağlayabilmek için önceden yapılmıştır.

Genel açılı yerleştirme yönü.

Sabit çift dişli kapak vidaları sayesinde hızlı açılır kapanır muhafaza.

Denetim kapağı aşağı doğru açılabildiğinden iki el serbestçe kullanılabilir.

Pencere asma kilitle kilitlenebilir ve muhafaza mühürlenebilir.

Çevrimiçi konfigüratör

AMAXX® çevrimiçi konfigüratör sizi doğru çözüme üç kolay adımda ulaştırır. SCHUKO® ve CEE prizlerimiz ile sigorta elemanları arasından size uygun kombinasyonu oluşturun. Günün 24 saati kullanıma açık. Konfigüratör, seçilen konfigürasyonu, tam metni, görüntüsü, fiyatı ve teslim süresiyle birlikte derhal görüntüler. Avantajınız; ciddi oranda azalan teklif süresi ve dolayısıyla AMAXX® kombinasyonunuzun daha hızlı teslim edilmesi olacaktır.

AMAXX® konfigüratöre ilişkin bilgileri **www.AMAXX.info** adresinde bulabilirsiniz.

AMAXX® priz kombinasyonları

AMAPLAST malzemeden imal, kablolaması kurulum öncesinde yapılmıştır, ⚠ IP 44.

Ön kapak RAL 7035 gri, içten menteşeli (130 x 225 mm ebatlılar hariç), sigortalar için kilitlenebilir şeffaf kapaklı.
Farklı standartlardaki kombinasyonlar için lütfen bizimle iletişime geçin ya da www.AMAXX.info adresini ziyaret edin.

CEE prizler

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
2 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 25A, 2p, 0,03A
2 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
3 x 10 mm²'ye kadar 1 kablo

Teçhizat boyutu
130 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
910001 IP 44

CEE prizler
1 CEE 32A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
2 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 40A, 4p, 0,03A
1 MCB 32A, 3p, C
2 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 10 mm²'ye kadar 1 kablo

Teçhizat boyutu
260 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
920015 IP 44

CEE prizler
1 CEE 32A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
2 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 MCB 32A, 3p, C
2 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 10 mm²'ye kadar 1 kablo

Teçhizat boyutu
260 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
920011 IP 44

CEE prizler
1 CEE 32A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
2 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
sigortalar için DIN raylı.
Max. 10 modül

Bağlantı

Teçhizat boyutu
260 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
920030 IP 44

CEE prizler
1 CEE 32A, 5p, 400V
1 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
3 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 MCB 32A, 3p, C
1 MCB 16A, 3p, C
3 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
390 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
930011 IP 44

CEE prizler
1 CEE 32A, 5p, 400V
1 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
6 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 63A, 4p, 0,03A
1 MCB 32A, 3p, C
1 MCB 16A, 3p, C
6 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
650 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
950004 IP 44

CEE prizler
1 CEE 63A, 5p, 400V
1 CEE 32A, 5p, 400V
1 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
2 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 63A, 4p, 0,03A
1 MCB 32A, 3p, C
1 MCB 16A, 3p, C
2 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
520 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
940010 IP 44

CEE prizler
1 CEE 63A, 5p, 400V
1 CEE 32A, 5p, 400V
1 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
4 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 63A, 4p, 0,03A
1 MCB 32A, 3p, C
1 MCB 16A, 3p, C
4 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
650 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
950013 IP 44

AMAXX® priz kombinasyonları

AMAPLAST veya AMELAN® malzemeden imal (kimyasal dayanımlı), kurulum öncesi kablolaması yapılmıştır, IP 44 veya IP 67.

Ön kapak AMAPLAST RAL 7035 gri veya AMELAN RAL 7000 gri, içten menşeli (130 x 225 mm ve 650 x 112,5 mm ebatlılar hariç), sigortalar için kilitlenebilir şeffaf kapaklı. **Farklı standartlardaki kombinasyonlar için lütfen bizimle iletişime geçin ya da www.AMAXX.info adresini ziyaret edin.**

CEE prizler

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
3 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta

besleme kablosu ile birlikte
1,5 m H07RN-F3G1,5 SCHUKO® 16A, 230V prizle birlikte

Teçhizat boyutu
130 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
910031 IP 44

CEE prizler

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
3 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 25A, 2p, 0,03A
1 MCB 16A, 2p, C

besleme kablosu ile birlikte
4 m H07RN-F5G4 CEE-prizle birlikte 16A, 3p, 230V

Teçhizat boyutu
520 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
940031 IP 67

CEE prizler
1 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
3 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 40A, 4p, 0,03A
1 MCB 16A, 3p, C
3 MCB´s 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
390 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
930022 IP 67

CEE prizler
1 CEE 32A, 5p, 400V
2 CEE 16A, 4p, 400V

CEE prizler
3 CEE 16A, 3p, 230V

Prizler SCHUKO®

Sigorta
1 MCB 32A, 3p+N, C
1 MCB 16A, 3p, C
1 MCB 16A, 1p+N, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
520 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
940028 IP 67

CEE prizler
2 CEE 16A, 5p, 400V anahtarlı, mekanik DUO kilitli

CEE prizler

Prizler SCHUKO®

Sigorta
2 MCB´s 16A, 3p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
390 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
930031 IP 44

CEE prizler
2 CEE 32A, 5p, 400V anahtarlı, mekanik DUO kilitli
2 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®

Sigorta
1 RCD 63A, 4p, 0,03A
2 MCB´s 32A, 3p, C
2 MCB´s 16A, 3p, C

Bağlantı
5 x 25 mm²'ye kadar 2 kablo

Teçhizat boyutu
650 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
900946 IP 67

CEE prizler

CEE prizler
2 CEE 16A, 5p, 230V

Prizler SCHUKO®

Sigorta
1 RCD 25A, 2p, 0,03A

Bağlantı
3 x 10 mm²'ye kadar 1 kablo

Teçhizat boyutu
260 x 225 mm (Y x G)

Parça no.
920821 IP 67

CEE prizler
1 CEE 16A, 5p, 400V

CEE prizler

Prizler SCHUKO®
2 SCHUKO® 16A, 230V

Sigorta
1 RCD 40A, 4p, 0,03A
1 MCB 16A, 3p, C
1 MCB 16A, 1p, C

Bağlantı
5 x 10 mm²'ye kadar 1 kablo

Teçhizat boyutu
650 x 112,5 mm (Y x G)

Parça no.
960040 IP 44

Katı kauçuk muhafazalı EverGUM priz kombinasyonları

Duvar tipi, muhafaza
380 x 230 mm veya
380 x 320 mm

Priz dizisi, muhafaza
445 x 135 mm

Portatif, muhafaza
300 x 230 x 287.5 mm veya
360 x 340 x 330 mm

Portatif, besleme kablolu, muhafaza
300 x 230 x 287.5 mm veya
360 x 340 x 330 mm

EverGUM portföyüyle MENNEKES; AMAPLAST, AMELAN® ve çelik saç muhafazalara katı kauçuk alternatifi getiriyor. Bu alternatif, çoğu farklı ortama, özellikle de sert koşullara ya da güçlü temizlik malzemelerine maruz kalan durumlarda güvenle kullanılabilir. Bu ürünler, diğer Avrupa ülkelerinin standartlarına uygun şekilde de tedarik edilebilir.

AirKRAFT® ve 3KRAFT®

AirKRAFT®
enerji, veri,
basınçlı hava için.

Muhafaza
400 x 229 x 220 mm
(prizsiz boyut)

3KRAFT®
enerji, veri,
basınçlı hava için.
Besleme kablosuyla da temin edilir.
Muhafaza
çap 240-264 x Y 152 mm
(prizsiz boyut)

DELTA-BOX

DELTA-BOX

Besleme kablosuyla da temin edilir.
Muhafaza
114 x 160 x 97 mm
(prizsiz boyut)

DELTA-BOX
besleme kablosuyla birlikte

Muhafaza
114 x 160 x 97 mm
(prizsiz boyut)

Tavanlar, duvarlar ve zeminler için.
Üç renkte: Sinyal sarısı, kırmızı ve gümüş.
AirKRAFT®. Dört adede kadar priz, veri ya da ışık, ayrıca basınçlı hava veya sigorta. Bağlantıya hazır ya da besleme kablosu ve fişle birlikte.
3KRAFT®. Gereksinimlerinize uygun şekilde donatılmış: Üç adede kadar priz, veri ya da basınçlı hava. Bağlantıya hazır ya da besleme kablosu ve fişle birlikte.

DELTA-BOX – klasik ünite.
Kablo tutuşlu. Muhafaza ve giriş, darbeye dayanıklı AMAPLAST.
⚠ IP 44, ♦♦ IP 67 ve ♦♦♦ IP 68 olarak temin edilebilir.

Paslanmaz çelik yüzeyli ve gömme priz kombinasyonları

Güvenli.
Pratik.
Her zaman zarif.

- Koruma tipi IP 43 veya kapı kapalı iken IP 44. Cihazlar bağlı iken kapı kapatılabilir.
- Kablo koruma aparatı kabloları saracak şekilde yeterli uzunluktadır.
- Güvenlik kilidi yetkisiz erişime karşı koruma sağlar.

Güç kolonları

Dayanıklı. Darbe korumalı.
Çelik güç kolonları güvenli bir güç kaynağı ve araç çarpmalarına karşı koruma sağlar. Sıcağa daldırılarak galvaniz ve toz boya kaplanmıştır. Farklı boyutlarda mevcuttur.

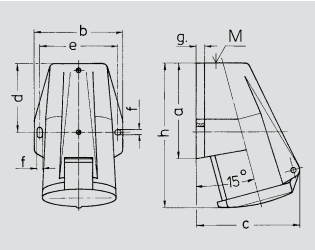
CombiTOWER®

Güç. Basınçlı hava. Su. İç ve dış mekan.
Çözüm: CombiTOWER®. Endüstri, atölyeler, montaj atölyeleri, yükleme platformları ve benzeri yerler için enerji kaynağınıza giden en kısa yol.

Çizimler ve boyutlar

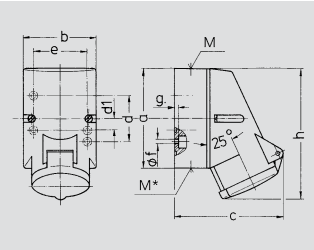
Çizimlerdeki verilerin ölçüleri gerçek veri ölçülerine göre farklılık gösterebilir.
Önceden haber verilmeksizin değişiklik ve modifikasyon yapılabilir. Hata ve noksanlar hariç.

Çizim 1



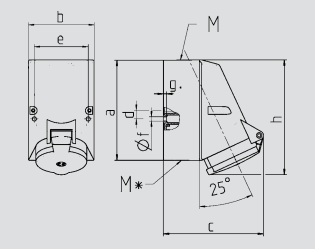
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 205	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	91	91	91	102	102	102
	b	73	79	87	89	89	94
	c	86	93	99	108	108	114
	d	55	55	56,4	62	62	62
	e	62	68	76	77,5	77,5	84
	f	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
	g.	8	8	9	10	10	10
	h	132	132	132	153	153	153
	M	20	25	25	25	25	32
Maks. kablo çapı (mm)		13	18	18	18	18	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	2,5 —10

Çizim 2



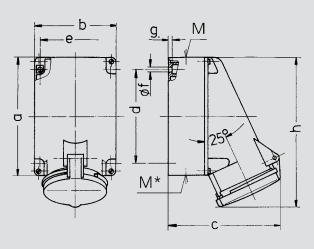
Çizim	Amp.	16		
1 MB 209	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	87	100	100
	b	64	75	75
	c	99	110	113
	d	40	–	–
	d1	–	11	11
	e	50	59	59
	f	4,5	5	5
	g.	4	4	4
	h	115	125	128
	M	20	20	20
	M*	M20 (işlevsiz) kesilecek		
Maks. kablo çapı (mm)		15	15	15
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4

Çizim 3



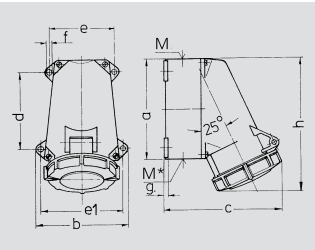
Çizim	Amp.	16		32		
1 MB 43	Kutuplar	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	128	128	128	128	128
	b	84	84	84	84	84
	c	122	124	136	136	138
	d	11	11	11	11	11
	e	68	68	68	68	68
	f	5,3	5,3	5,3	5,3	5,3
	g.	4	4	4	4	4
	h	144	145	158	158	160
	M	25	25	32	32	32
	M*	2x25 (işlevsiz) kesilecek		2x25 (işlevsiz) kesilecek		
Maks. kablo çapı (mm)		18	18	18/25	18/25	18/25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	2,5 —10

Çizim 4



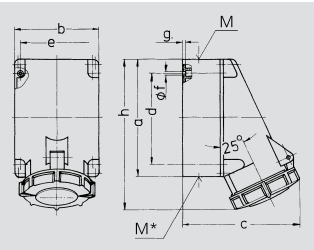
Çizim	Amp.	63		
1 MB 213	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	170	170	170
	b	118	118	118
	c	164	164	164
	d	134,5	134,5	134,5
	e	103	103	103
	f	6,1	6,1	6,1
	g.	6	6	6
	h	216	216	216
	M	40	40	40
	M*	2xM40 (işlevsiz) kesilecek		
Maks. kablo çapı (mm)		32	32	32
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25

Çizim 5



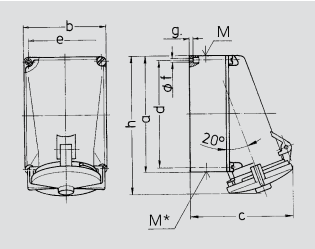
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 219	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	95	95	95	120	120	120
	b	102	102	102	112	112	112
	c	115	124	129	143	143	150
	d	64,2	64,2	64,2	90,2	90,2	90,2
	e	77,5	77,5	77,5	79	79	79
	e1	88	88	88	98,5	98,5	98,5
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	5	5	5	5	5	5
	h	128	128	132	160	160	160
	M	25	25	25	32	32	32
	M*	25 (işlevsiz) kesilecek			M32 (işlevsiz) kesilecek		
Maks. kablo çapı (mm)		15	18	18	25	25	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	2,5 —10

Çizim 6



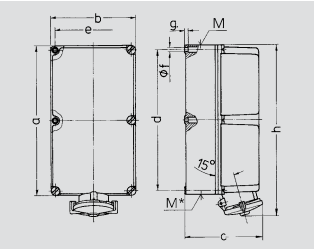
Çizim	Amp.	63		
1 MB 112	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	170	170	170
	b	118	118	118
	c	171	171	171
	d	134,5	134,5	134,5
	e	103	103	103
	f	6,1	6,1	6,1
	g.	6	6	6
	h	216	216	216
	M	40	40	40
	M*	2xM40 (işlevsiz) kesilecek		
Maks. kablo çapı (mm)		32	32	32
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25

Çizim 7



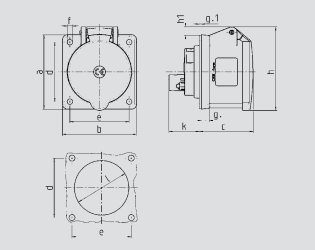
Çizim	Amp.	125	
1 MB 162	Kutuplar	4	5
Ölçü (mm)	a	264	264
	b	163	163
	c	203	203
	d	240	240
	e	140	140
	f	8,1	8,1
	g.	8	8
	h	313	313
	M	50	50
	M*	50	50
Maks. kablo çapı (mm)		38	38
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		25 —35	25 —35

Çizim 8



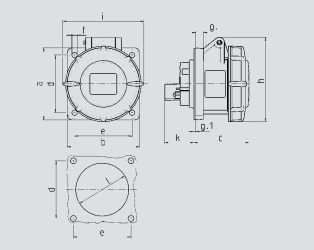
Çizim	Amp.	125	
1 MB 163	Kutuplar	4	5
Ölçü (mm)	a	460	460
	b	260	260
	c	236	236
	d	434	434
	e	234	234
	f	11	11
	g.	9.	9.
	h	525	525
	M	63	63
	M*	2x63	2x63
Maks. kablo çapı (mm)		44	44
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		25 —70	25 —70

Çizim 9



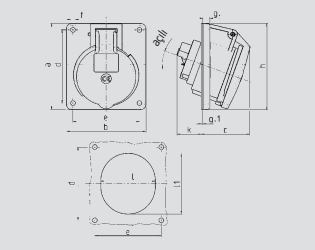
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 247	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	75	75	75	75	75	75
	b	75	75	75	75	75	75
	c	53	53	55	64	64	65
	d	60	60	60	60	60	60
	e	60	60	60	60	60	60
	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	g.	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	75	80	83	89	89	100
	h1		6	8	11	11	12
	k	31	32	32	39	39	39
	l	43	52	54	58	58	62
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1.5 —4	1.5 —4	1.5 —4	2.5 —10	2.5 —10	2.5 —10

Çizim 10



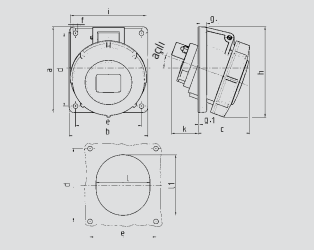
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 141	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	75	75	75	85	85	85
	b	75	75	75	75	75	75
	c	60	61	61	70	70	72
	d	60	60	60	60	60	60
	e	60	60	60	60	60	60
	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	g.	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	83	88	95	99	99	105
	i	78	85	96	103	103	110
	k	31	32	32	39	39	39
	l	43	52	54	58	58	65
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1.5 —4	1.5 —4	1.5 —4	2.5 —10	2.5 —10	2.5 —10

Çizim 11



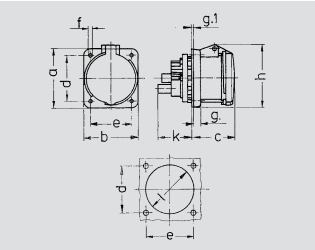
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 260	Kutuplar	3	4	5/7	3	4	5/7
Ölçü (mm)	a	73.5	100	100	100	100	100
	b	64	92	92	92	92	92
	c	50	59	58	62	62	61
	d	60	85	85	85	85	85
	e	52	77	77	77	77	77
	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	g.	7	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	79	100	100	103	103	106
	k	44	34	34/40	54	54	49/55
	l	52	55	65	67	67	72
	l1	60	63	72	82	82	85
	α	20°	20°	20°	20°	20°	20°
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1.5 —4	1.5 —4	1.5 —4	2.5 —10	2.5 —10	2.5 —10

Çizim 12



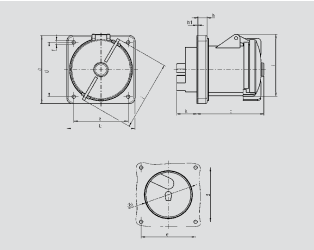
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 251	Kutuplar	3	4	5/7	3	4	5/7
Ölçü (mm)	a	73,5	100	100	100	100	100
	b	64	92	92	92	92	92
	c	52	60	62	64	64	66
	d	60	85	85	85	85	85
	e	52	77	77	77	77	77
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	84	100	105	109	109	113
	i	78	85	96	103	103	110
	k	43	32	32/39	53	53	45/54
	l	52	55	65	67	67	72
	l1	60	63	72	82	82	85
	α	20°	20°	20°	20°	20°	20°
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	2,5 —10

Çizim 13



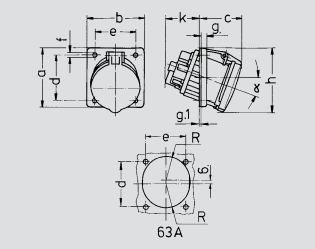
Çizim	Amp.	63		
1 MB 211	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	107	107	107
	b	100	100	100
	c	80	80	80
	d	85	85	85
	e	77	77	77
	f	6.	6.	6.
	g.	12	12	12
	g.1	2	2	2
	h	113	113	113
	k	55	55	55
	l	88	88	88
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25

Çizim 14



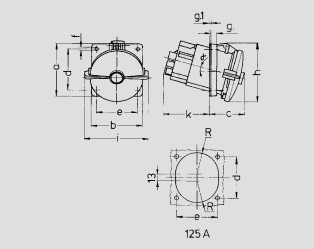
1 MB 212	Amp.	63			125		
1 MB 258	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	107	107	107	130	130	130
	b	100	100	100	130	130	130
	c	84	84	84	124	124	124
	d	85	85	85	104	104	104
	e	77	77	77	104	104	104
	f	6	6	6	6,5	6,5	6,5
	g.	12	12	12	18	18	18
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	113	113	113	122	122	122
	i	118	118	118	135	135	135
	k	55	55	55	43	43	43
	l	88	88	88	95	95	95
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25	25 —70	25 —70	25 —70

Çizim 15



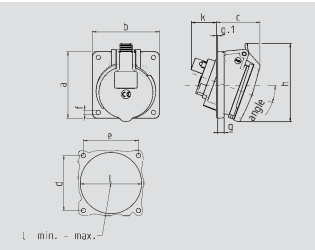
Çizim	Amp.	63		
1 MB 297	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	110	110	110
	b	106	106	106
	c	85	85	85
	d	85	85	85
	e	77	77	77
	f	6,2	6,2	6,2
	g.	12	12	12
	g.1	2	2	2
	h	122	122	122
	k	69	69	69
	R	46	46	46
	α	20°	20°	20°
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25

Çizim 16



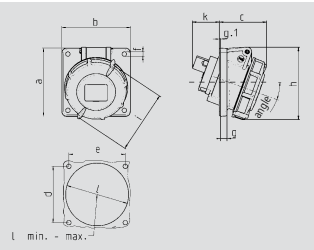
1 MB 298	Amp.	63			125		
1 MB 339	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	110	110	110	114	114	114
	b	106	106	106	110	110	110
	c	85	85	85	85	85	85
	d	85	85	85	90	90	90
	e	77	77	77	90	90	90
	f	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2
	g.	12	12	12	13	13	13
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	125	125	125	135	135	135
	i	117	117	117	135	135	135
	k	69	69	69	103	103	103
	R	46	46	46	47	47	47
	α	20°	20°	20°	15°	15°	15°
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25	25 —70	25 —70	25 —70

Çizim 17



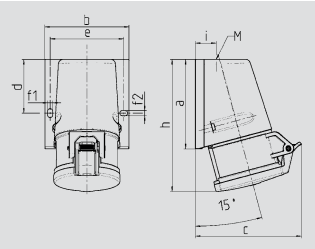
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 453	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	85	85	85	85	85	85
	b	85	85	85	85	85	85
	c	53	57	57	60	60	67
	d	70	70	70	70	70	70
	e	70	70	70	70	70	70
	f	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	g	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	89	96	101	103	103	110
	k	39	34	33	53	53	41
	l min.	57	64	70	78	78	78
	L maks	78	78	78	78	78	78
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1.5 —4	1.5 —4	1.5 —4	2.5 —10	2.5 —10	2.5 —10

Çizim 18



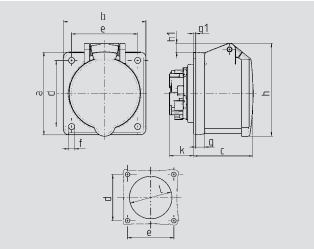
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 452	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	85	85	85	85	85	85
	b	85	85	85	85	85	85
	c	57	59	60	68	68	72
	d	70	70	70	70	70	70
	e	70	70	70	70	70	70
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	87	91	99	105	105	110
	i	78	85	96	103	103	110
	k	39	34	33	53	53	41
	l min.	57	64	70	78	78	78
	l maks.	78	78	78	78	78	78
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	2,5 —10

Çizim 19



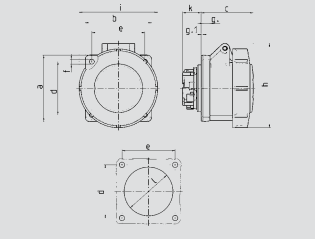
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 463	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	95	93	92,5	102	102	102
	b	73,5	87,5	87,5	94	94	94
	c	93	107,5	110	115,5	115,5	119,5
	d	55,5	55,5	55,5	62	62	62
	e	61	76	76	84	84	84
	f1	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	5,1
	f2	5,3	5,3	5,3	5,1	5,1	5,1
	h	139	139	136,5	160	160	156,5
	i	19,8	21,5	21,5	26,5	26,5	26,5
	M	M20x	M25x	M25x	M25x	M32x	M32x
		1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 20



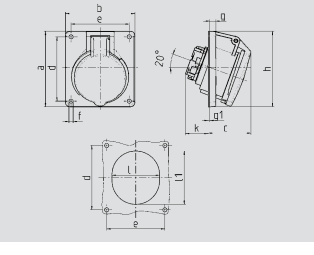
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 464	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	75	75	75	75	75	75
	b	75	75	75	75	75	75
	c	53	53	54	64	64	64
	d	60	60	60	60	60	60
	e	60	60	60	60	60	60
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	75	80	85	89	89	95
	h1		6	9	10	10	12
	k	22	22	22	28	28	38
	l	43	52	57	60	60	65
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 21



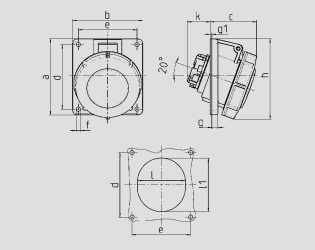
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 467	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	75	75	75	85	85	85
	b	75	75	75	75	75	75
	c	60	61	61	69	69	72
	d	60	60	60	60	60	60
	e	60	60	60	60	60	60
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	8	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	83	88	95	99	99	105
	i	78	85	96	103	103	110
	k	21	21	21	28	28	38
	l	43	52	54	60	60	65
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 22



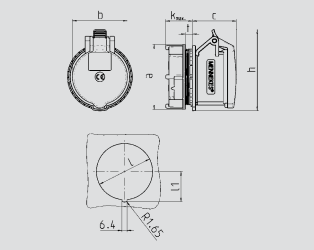
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 465	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	73,5	100	100	100	100	100
	b	64	92	92	92	92	92
	c	52	58	58	61	61	60
	d	60	85	85	85	85	85
	e	52	77	77	77	77	77
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	7	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	79	100	100	103	103	105
	k	31	31	31	44	44	54
	l	52	55	65	70	70	73
	l1	60	63	72	82	82	85
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 23



Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 466	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	73,5	100	100	100	100	100
	b	64	92	92	92	92	92
	c	52	60	62	66	66	66
	d	60	85	85	85	85	85
	e	52	77	77	77	77	77
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	7	8	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2	2	2
	h	84	100	106	109	109	113
	k	31	31	31	44	44	54
	l	52	55	65	70	70	73
	l1	60	63	72	82	82	85
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 24

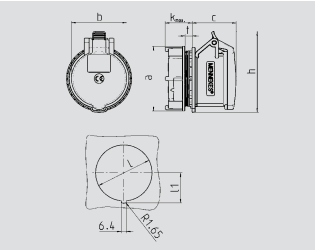


Çizim	Amp.	16
1 MB 468	Kutuplar	3
Ölçü (mm)	a	69
	b	57
	c	55
	k	maks. 30
	h	87
	l	61
	l1	33,25
	t	2-9
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4

Çizimler ve boyutlar

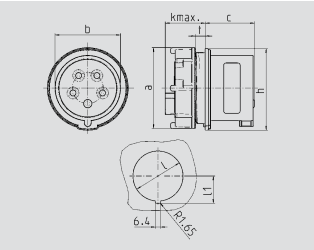
Çizimlerdeki verilerin ölçüleri gerçek veri ölçülerine göre farklılık gösterebilir.
Önceden haber verilmeksizin değişiklik ve modifikasyon yapılabilir. Hata ve noksanlar hariç.

Çizim 25



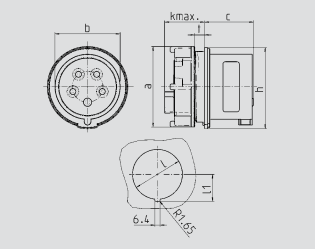
Çizim	Amp.	16		32		
1 MB 468	Kutuplar	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	81	81	81	81	81
	b	66	69	71	71	80
	c	58	55	66	66	64
	k	maks. 33	maks. 33	maks. 39	maks. 39	maks. 39
	h	100	102	101	101	108
	l	70	70	70	70	70
	l1	37,75	37,75	37,75	37,75	37,75
	t	2-9	2-9	2-9	2-9	2-9
Terminal için kablo kesit		1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—4	—4	—10	—10	—10

Çizim 26



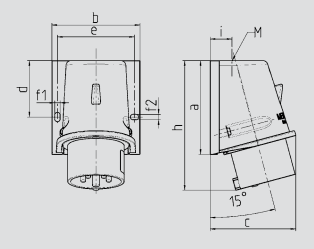
Çizim	Amp.	16		
2 MB 215	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	69	69	69
	b	44	50	56
	c	45	43	42
	k maks.	30	30	30
	h	70	70	70
	l	61	61	61
	l1	33,25	33,25	33,25
	t	et kalınlığı 2-9 mm		
Terminal için kablo kesit			1,5	1,5
alanı (mm²) min.-maks.			—4	—4

Çizim 27



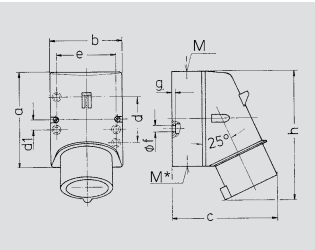
Çizim	Amp.	16		32		
2 MB 215	Kutuplar	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	78	78	78	78	78
	b	50	56	58	58	64
	c	45	44	51	51	51
	k maks.	33	33	33	33	33
	h	82	82	82	82	82
	l	70	70	70	70	70
	l1	37,75	37,75	37,75	37,75	37,75
	t	et kalınlığı 2-9 mm		et kalınlığı 2-9 mm		
Terminal için kablo kesit		1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—4	—4	—10	—10	—10

Çizim 28



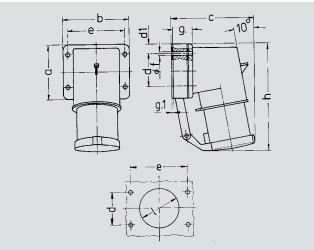
Çizim	Amp.	16		32		
2 MB 221	Kutuplar	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	92.5	92.5	102	102	102
	b	87	87	94	94	94
	c	84.5	84.5	94	94	94
	d	55.5	55.5	62	62	62
	e	76	76	84	84	84
	f1	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
	f2	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
	h	128	128	146	146	146
	i	21,5	21,5	26	26	26
	M	25x1.5	25x1.5	25x1.5	25x1.5	32x1.5

Çizim 29



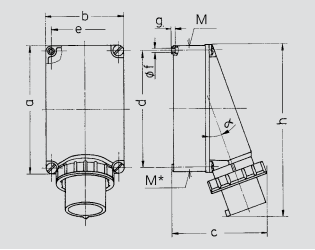
Çizim	Amp.	16			32		
2 MB 32	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	87	100	100	128	128	128
	b	64	75	75	84	84	84
	c	93	106	110	133	133	135
	d	40	—	—	—	—	—
	d1	—	10,5	10,5	11	11	11
	e	50,5	59	59	68	68	68
	f	4,5	5	5	5,3	5,3	5,3
	g.	4	4	4	4	4	4
	h	122	133	135	169	169	170
	M	20	20	20	25	25	25
	M*	1x20 (işlevsiz) kesilecek			2x25 (işlevsiz) kesilecek		
Maks. kablo çapı (mm)		15	18	18	18/25	18/25	18/25
Terminal için kablo kesit		1	1	1	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—2,5	—2,5	—2,5	—6	—6	—6

Çizim 30



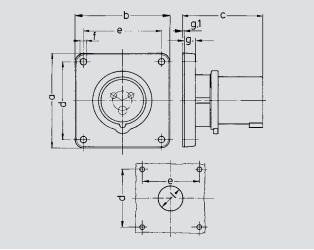
Çizim	Amp.	16			32		
2 MB 43	Kutuplar	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	85	85	75	75	75
	b	85	85	90	90	90
	c	104	106	115	115	117
	d	64	64	45	45	45
	d1	10	10	13	13	13
	e	64	64	78	78	78
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	27	27	27	27	27
	g.1	2	2	1	1	1
	h	140	140	150	150	150
	l	50	50	55	55	55
Terminal için kablo kesit		1	1	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—2,5	—2,5	—6	—6	—6

Çizim 31



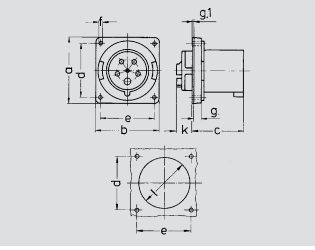
Çizim	Amp.	63			125	
2 MB 36	Kutuplar	3	4	5	4	5
Ölçü (mm)	a	170	170	170	264	264
	b	118	118	118	163	163
	c	171	171	171	205	205
	d	136	136	136	240	240
	e	104	104	104	140	140
	f	6,1	6,1	6,1	8,1	8,1
	g.	6	6	6	8	8
	h	250	250	250	355	355
	M	40	40	40	50	50
	M*	2x40	2x40	2x40	50	50
	α	25°	25°	25°	20°	20°
Maks. kablo çapı (mm)		32	32	32	38	38
Terminal için kablo kesit		4	4	4	16	16
alanı (mm²) min.-maks.		—10	—10	—10	—35	—35

Çizim 32



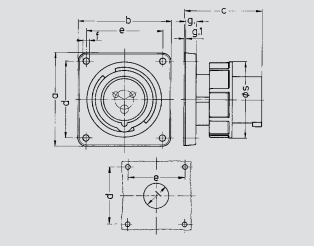
Çizim	Amp.	16			32		
2 MB 173/2	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7
	b	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7
	c	72	72	72	90	90	90
	d	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5
	e	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	11	11	11	11	11	11
	g.1	2	2	2	2	2	2
	l	32	36	36	47	47	47
Terminal için kablo kesit		1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—4	—4	—4	—10	—10	—10

Çizim 33



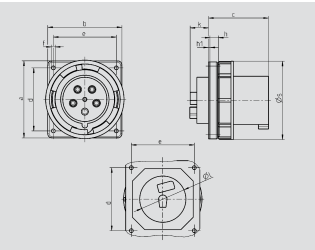
Çizim	Amp.	63		
2 MB 155	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	110	110	110
	b	106	106	106
	c	86	86	86
	d	90	90	90
	e	90	90	90
	f	5,5	5,5	5,5
	g.	12	12	12
	g.1	2	2	2
	k	28	28	28
	l	86	86	86
Terminal için kablo kesit		6	6	6
alanı (mm²) min.-maks.		—16	—16	—16

Çizim 34



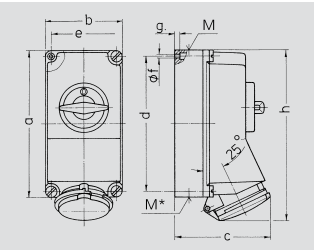
Çizim	Amp.	16			32		
2 MB 187/2	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7
	b	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7	85,7
	c	72	72	72	90	90	90
	d	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5
	e	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5	69,5
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	11	11	11	11	11	11
	g.1	2	2	2	2	2	2
	l	32	36	47	47	47	47
	s	71	79	89	94	94	102
Terminal için kablo kesit		1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—4	—4	—4	—10	—10	—10

Çizim 35



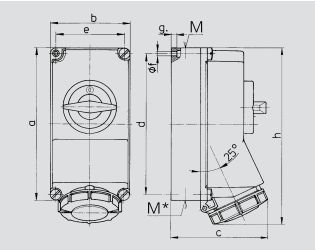
Çizim	Amp.	63			125		
2 MB 166	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	110	110	110	130	130	130
	b	106	106	106	130	130	130
	c	86	86	86	112	112	112
	d	90	90	90	104	104	104
	e	90	90	90	104	104	104
	f	5,5	5,5	5,5	6,5	6,5	6,5
	g.	12	12	12	18	18	18
	g.1	2	2	2	2	2	2
	k	28	28	28	28	28	28
	l	73	73	73	95	95	95
	s	113	113	113	132	132	132
Terminal için kablo kesit		6	6	6	25	25	25
alanı (mm²) min.-maks.		—16	—16	—16	—70	—70	—70

Çizim 36



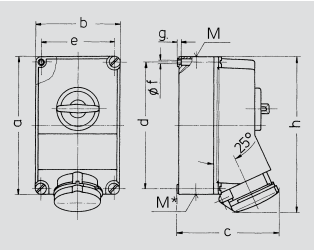
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 174	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	225	225	225	225	225	225
	b	118	118	118	118	118	118
	c	141	141	141	146	146	146
	d	208	208	208	208	208	208
	e	101	101	101	101	101	101
	f	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
	g.	8	8	8	8	8	8
	h	250	252	254	264	264	264
	M	1x25 ve 1x32			1x25 ve 1x32		
	M*	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25
Maks. kablo çapı (mm)		25	25	25	25	25	25
Terminal için kablo kesit		1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
alanı (mm²) min.-maks.		—4	—4	—4	—10	—10	—10

Çizim 37



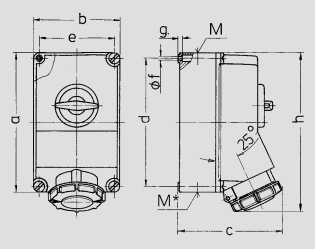
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 207	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	225	225	225	225	225	225
	b	118	118	118	118	118	118
	c	144	146	147	152	152	153
	d	208	208	208	208	208	208
	e	101	101	101	101	101	101
	f	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3
	g.	8	8	8	8	8	8
	h	252	255	259	268	268	274
	M	1xM25 ve 1xM32			1xM25 ve 1xM32		
	M*	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25	2x25
Maks. kablo çapı (mm)		25	25	25	25	25	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	2,5 —10

Çizim 38



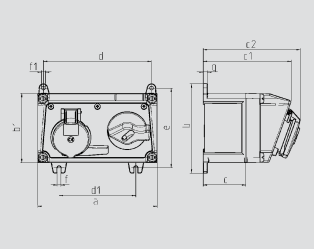
Çizim	Amp.	63		
1 MB 234	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	264	264	264
	b	163	163	163
	c	192	192	192
	d	240	240	240
	e	140	140	140
	f	8,1	8,1	8,1
	g.	8	8	8
	h	300	300	300
	M	40	40	40
	M*	2x40	2x40	2x40
Maks. kablo çapı (mm)		27	27	27
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25

Çizim 39



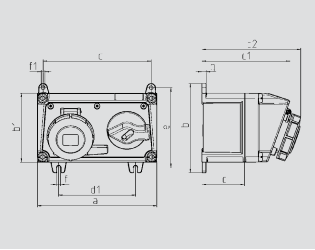
Çizim	Amp.	63		
1 MB 180	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	264	264	264
	b	163	163	163
	c	196	196	196
	d	240	240	240
	e	140	140	140
	f	8,1	8,1	8,1
	g.	8	8	8
	h	300	300	300
	M	40	40	40
	M*	40	40	40
Maks. kablo çapı (mm)		32	32	32
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		6 —25	6 —25	6 —25

Çizim 40



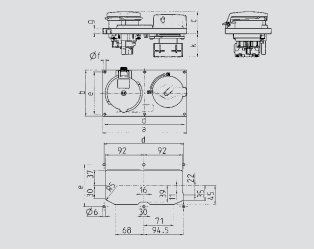
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 550	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	225	225	225	225	225	225
	b	168	168	168	168	168	168
	b1	130	130	130	130	130	130
	c	80	80	80	80	80	80
	c1	166	166	166	166	166	166
	c2	182	183	183	193	193	193
	d	204	204	204	204	204	204
	d1	145	145	145	145	145	145
	e	150	150	150	150	150	150
	f	7	7	7	7	7	7
	f1	Ø7	Ø7	Ø7	Ø7	Ø7	Ø7
	g	8	8	8	8	8	8

Çizim 41



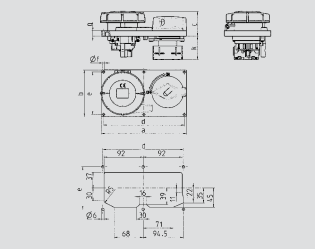
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 551	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	225	225	225	225	225	225
	b	168	168	168	168	168	168
	b1	130	130	130	130	130	130
	c	80	80	80	80	80	80
	c1	166	166	166	166	166	166
	c2	182	185	186	197	197	198
	d	204	204	204	204	204	204
	d1	145	145	145	145	145	145
	e	150	150	150	150	150	150
	f	7	7	7	7	7	7
	f1	Ø7	Ø7	Ø7	Ø7	Ø7	Ø7
	g	8	8	8	8	8	8

Çizim 42



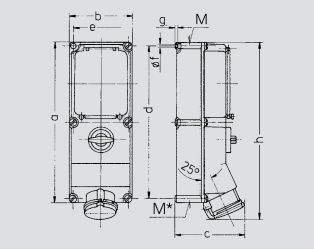
Çizim	Amp.	16			32		
5 MB 59	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	200	200	200	200	200	200
	b	110	110	110	110	110	110
	c	46	49	46	56	56	53
	d	190	190	190	190	190	190
	e	100	100	100	100	100	100
	f	5	5	5	5	5	5
	g	13	13	13	13	13	13
	k maks.	56	56	56	56	56	56

Çizim 43



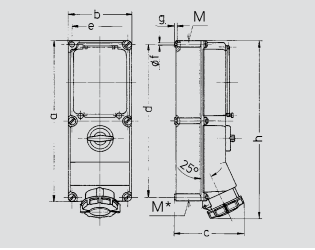
Çizim	Amp.	16			32		
5 MB 57	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	200	200	200	200	200	200
	b	110	110	110	110	110	110
	c	47	50	51	59	59	60
	d	190	190	190	190	190	190
	e	100	100	100	100	100	100
	f	5	5	5	5	5	5
	g	13	13	13	13	13	13
	k maks.	56	56	56	56	56	56

Çizim 44



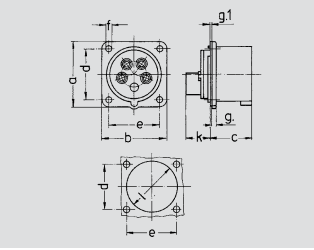
Çizim	Amp.	16			32		63	
1 MB 208	Kutuplar	3	4	5	4	5	4	5
Ölçü (mm)	a	364	364	364	364	364	460	460
	b	134	134	134	134	134	180	180
	c	160	162	163	168	168	195	195
	d	347	347	347	347	347	440	440
	e	117	117	117	117	117	160	160
	f	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	8,1	8,1
	g.	8	8	8	8	8	8	8
	h	391	395	398	408	411	502	502
	M	32/40	32/40	32/40	32/40	32/40	40	40
	M*	2x32	2x32	2x32	2x32	2x32	2x40	2x40
Maks. kablo çapı (mm)		27	27	27	27	27	27	27
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	6 —25	6 —25

Çizim 45



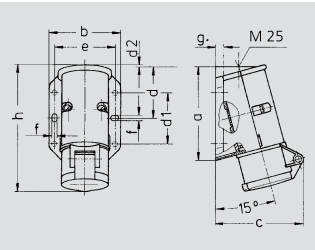
Çizim	Amp.	16			32		63	
1 MB 181	Kutuplar	3	4	5	4	5	4	5
Ölçü (mm)	a	364	364	364	364	364	460	460
	b	134	134	134	134	134	180	180
	c	160	162	163	168	168	209	209
	d	347	347	347	347	347	440	440
	e	117	117	117	117	117	160	160
	f	6,3	6,3	6,3	6,3	6,3	8,1	8,1
	g.	8	8	8	8	8	8	8
	h	391	395	398	408	411	525	525
	M	32/40	32/40	32/40	32/40	32/40	40	40
	M*	2x32	2x32	2x32	2x32	2x32	2x40	2x40
Maks. kablo çapı (mm)		27	27	27	27	27	27	27
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —10	2,5 —10	6 —25	6 —25

Çizim 46



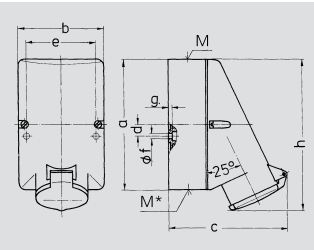
Çizim	Amp.	16
2 MB 68/853	Kutuplar	5
Ölçü (mm)	a	75
	b	75
	c	42
	d	60
	e	60
	f	5,5
	g.	7,3
	g.1	2
	k	13
	l	52
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1 —2,5

Çizim 47



Çizim	Amp.	16		32	
1 MB 294	Kutuplar	2	3	2	3
Ölçü (mm)	a	96	96	96	96
	b	73	73	73	73
	c	90	90	90	90
	d	53	53	53	53
	d1	52	52	52	52
	d2	2	2	2	2
	e	62	62	62	62
	f	5,3	5,3	5,3	5,3
	g	8	8	8	8
	h	129	129	129	129
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		4 —10	4 —10	4 —10	4 —10

Çizim 48

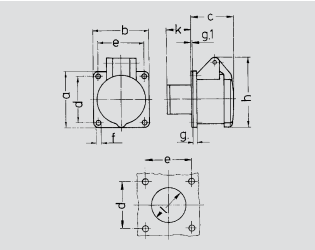


Çizim	Amp.	16		32	
1 MB 137	Kutuplar	2	3	2	3
Ölçü (mm)	a	128	128	128	128
	b	84	84	84	84
	c	120	120	120	120
	d	11	11	11	11
	e	68	68	68	68
	f	5,3	5,3	5,3	5,3
	g.	4	4	4	4
	h	146	146	146	146
	M	25	25	32	32
	M*	2x25 (işlevsiz) kesilecek		2x25 (işlevsiz) kesilecek	
Maks. kablo çapı (mm)		18	18	25	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		4 —2x6	4 —10	4 —2x6	4 —10

Çizimler ve boyutlar

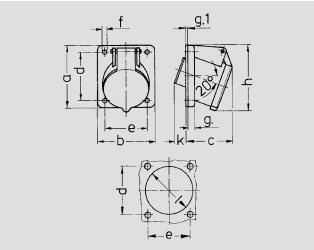
Çizimlerdeki verilerin ölçüleri gerçek veri ölçülerine göre farklılık gösterebilir.
Önceden haber verilmeksizin değişiklik ve modifikasyon yapılabilir. Hata ve noksanlar hariç.

Çizim 49



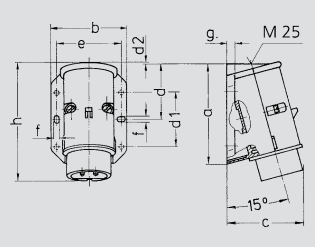
Çizim	Amp.	16		32	
1 MB 136	Kutuplar	2	3	2	3
Ölçü (mm)	a	55	55	55	55
	b	55	55	55	55
	c	44	44	44	44
	d	45	45	45	45
	e	45	45	45	45
	f	4,2	4,2	4,2	4,2
	g.	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2
	h	67	67	67	67
	k	22	22	22	22
	l	34	34	34	34
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		4	4	4	4
		—10	—10	—10	—10

Çizim 50



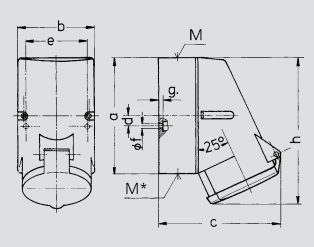
Çizim	Amp.	16		32	
1 MB 231	Kutuplar	2	3	2	3
Ölçü (mm)	a	68	68	68	68
	b	62	62	62	62
	c	42	42	42	42
	d	53	53	53	53
	e	47	47	47	47
	f	4,5	4,5	4,5	4,5
	g.	8	8	8	8
	g.1	2	2	2	2
	h	72	72	72	72
	k	32	32	32	32
	l	55	55	55	55
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		4	4	4	4
		—10	—10	—10	—10

Çizim 51



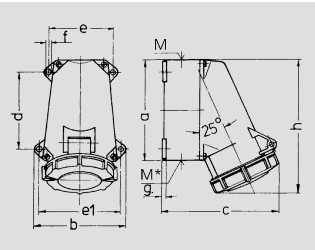
Çizim	Amp.	16		32	
2 MB 160	Kutuplar	2	3	2	3
Ölçü (mm)	a	96	96	96	96
	b	73	73	73	73
	c	74	74	74	74
	d	53	53	53	53
	d1	52	52	52	52
	d2	2	2	2	2
	e	62	62	62	62
	f	5,3	5,3	5,3	5,3
	g.	8	8	8	8
	h	116	116	116	116
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		4	4	4	4
		—10	—10	—10	—10

Çizim 52



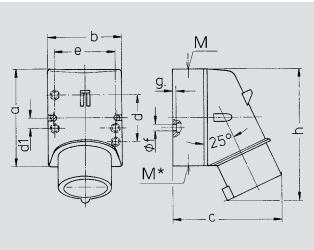
Çizim	Amp.	16	32
1 MB 257	Kutuplar	7	7
Ölçü (mm)	a	128	128
	b	84	84
	c	124	138
	d	11	11
	e	68	68
	f	5,3	5,3
	g.	4	4
	h	145	160
	M	25	32
	M*	2x25 (işlevsiz) kesilecek	2x25 (işlevsiz) kesilecek
Maks. kablo çapı (mm)		18	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	2,5
		—4	—10

Çizim 53



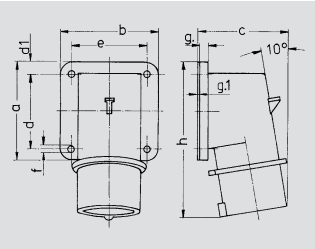
Çizim	Amp.	16	32
1 MB 406	Kutuplar	7	7
Ölçü (mm)	a	95	120
	b	102	112
	c	129	150
	d	64,2	90,2
	e	77,5	79
	e1	88	98,5
	f	5,5	5,5
	g.	5	5
	h	132	160
	M	25	32
	M*	M25 (işlevsiz) kesilecek	M32 (işlevsiz) kesilecek
Maks. kablo çapı (mm)		18	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	2,5
		—4	—10

Çizim 54



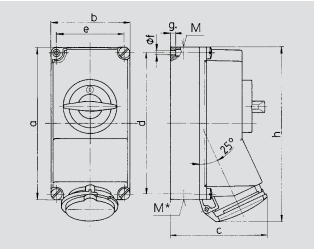
Çizim	Amp.	16	32
2 MB 147	Kutuplar	7	7
Ölçü (mm)	a	100	128
	b	75	84
	c	110	135
	d	—	—
	d1	10,5	11
	e	59	68
	f	5	5,3
	g.	4	4
	h	135	170
	M	20	32
	M*	20 (işlevsiz) kesilecek	2x25 (işlevsiz) kesilecek
Maks. kablo çapı (mm)		15	18
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1	2,5
		—2,5	—4

Çizim 55



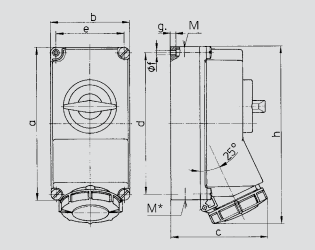
Çizim	Amp.	16	32
2 MB 71	Kutuplar	7	7
Ölçü (mm)	a	85	75
	b	85	90
	c	79	90
	d	64	45
	d1	10	13
	e	64	78
	f	5,5	5,5
	g.	6	6
	g.1	2	2
	h	129	138
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1	2,5
		—2,5	—6

Çizim 56



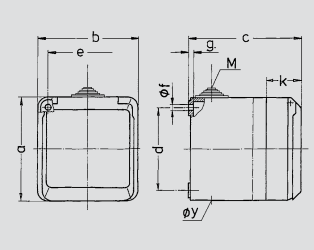
Çizim	Amp.	16	32
1 MB 383	Kutuplar	7	7
Ölçü (mm)	a	225	225
	b	118	118
	c	141	146
	d	208	208
	e	101	101
	f	6,3	6,3
	g.	8	8
	h	254	264
	M	1x32 ve 1x25	1x32 ve 1x25
	M*	2x25	2x25
Maks. kablo çapı (mm)		25	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	2,5
		—4	—10

Çizim 57



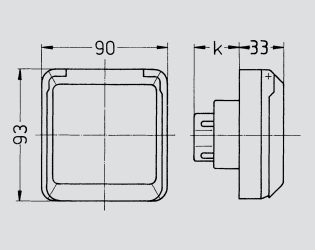
Çizim	Amp.	16	32
1 MB 382	Kutuplar	7	7
Ölçü (mm)	a	225	225
	b	118	118
	c	147	153
	d	208	208
	e	101	101
	f	6,3	6,3
	g.	8	8
	h	259	274
	M	1x25 ve 1x32	1x25 ve 1x32
	M*	2x25	2x25
Maks. kablo çapı (mm)		25	25
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	2,5
		—4	—10

Çizim 58



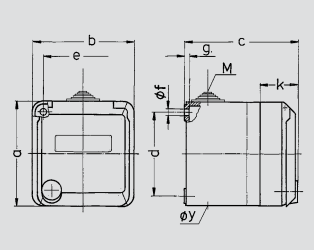
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 312	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	93	93	93	93	93	93
	b	90	90	90	90	90	90
	c	87	87	87	99	99	99
	d	75	75	75	75	75	75
	e	73	73	73	73	73	73
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
	k	33	33	33	33	33	33
	y	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5
	M	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
		—4	—4	—4	—6	—6	—6

Çizim 59



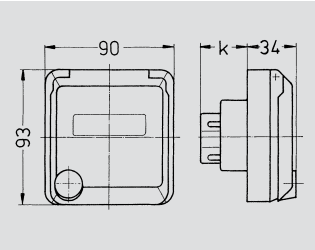
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 315	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	k	32	32	32	48	48	48
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
		—4	—4	—4	—6	—6	—6

Çizim 60



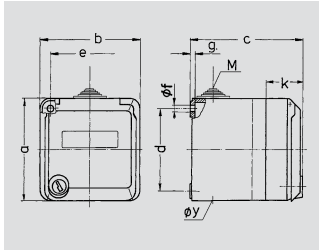
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 317	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	93	93	93	93	93	93
	b	90	90	90	90	90	90
	c	88	88	88	100	100	100
	d	75	75	75	75	75	75
	e	73	73	73	73	73	73
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
	k	34	34	34	34	34	34
	y	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5
	M	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5	1,5	1,5	2,5	2,5	2,5
		—4	—4	—4	—6	—6	—6

Çizim 61



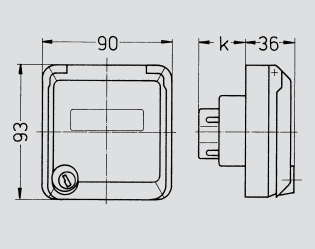
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 318	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	k	32	32	32	48	48	48
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 62



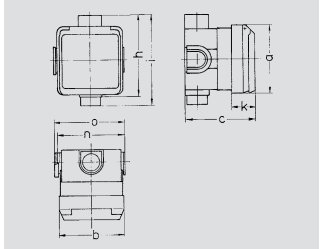
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 313	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	93	93	93	93	93	93
	b	90	90	90	90	90	90
	c	90	90	90	102	102	102
	d	75	75	75	75	75	75
	e	73	73	73	73	73	73
	f	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
	g.	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
	k	36	36	36	36	36	36
	y	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5	25,5
	M	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5	25x1,5
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 63



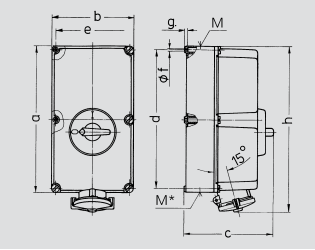
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 320	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	k	32	32	32	48	48	48
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 64



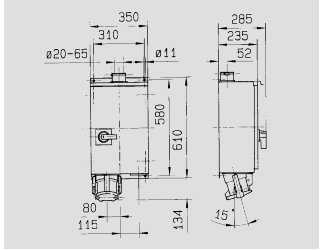
Çizim	Amp.	16			32		
1 MB 336	Kutuplar	3	4	5	3	4	5
Ölçü (mm)	a	93	93	93	93	93	93
	b	90	90	90	90	90	90
	c	95	95	95	95	95	95
	h	111	111	111	111	111	111
	i	124	124	124	124	124	124
	k	33	33	33	33	33	33
	n	91	91	91	91	91	91
	o	95	95	95	95	95	95
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		1,5 —4	1,5 —4	1,5 —4	2,5 —6	2,5 —6	2,5 —6

Çizim 65



Çizim	Amp.	125		
1 MB 177	Kutuplar	3	4	5
Ölçü (mm)	a	460	460	460
	b	260	260	260
	c	283	283	283
	d	434	434	434
	e	234	234	234
	f	11	11	11
	g.	9	9	9
	h	525	525	525
	M	63	63	63
	M*	2x63	2x63	2x63
Maks. kablo çapı (mm)		44	44	44
Terminal için kablo kesit alanı (mm²) min.-maks.		25 —70	25 —70	25 —70

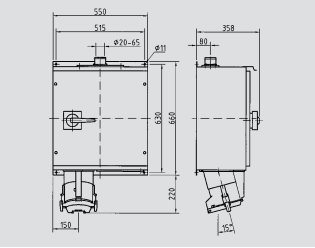
Çizim 66



Çizim
1 MB 386

Ölçü (mm)

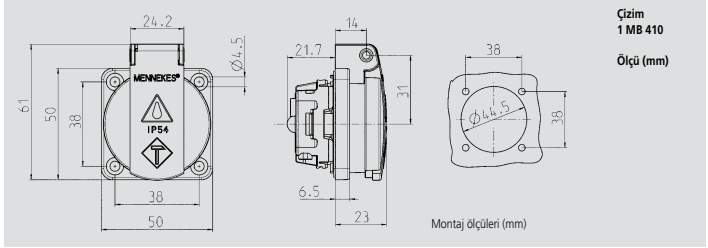
Çizim 67



Çizim
1 MB 403/2

Ölçü (mm)

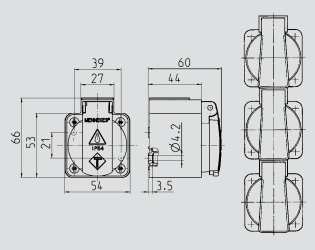
Çizim 68



Çizim
1 MB 410

Ölçü (mm)

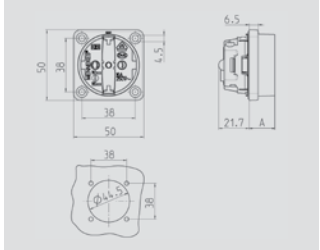
Çizim 69



Çizim
1 MB 27/30

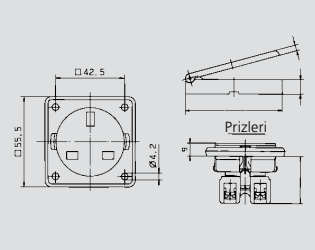
Ölçü (mm)

Çizim 70



Çizim 1 MB 450	Ölçüler A
Ölçüler (mm)	
SCHUKO	18,3
Fransız/Belçika standardı	15,8
Danimarka standardı	15,8

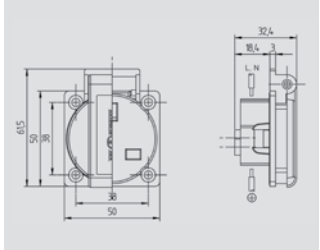
Çizim 71



Çizim
1 MB 422

Ölçü (mm)

Çizim 72



Çizim
1 MB 584

Ölçü (mm)

Parça numaraları dizini

Parça no.	sayfa
1	4
2	4
3	6
4	6
5	7
6	7
13A	6
14A	6
15A	7
16A	7
31	5
32	5
33	6
34	6
35	7
36	7
100	4
101	4
102	4
103	4
104	4
105	4
109	4
110	4
111	4
121	7
122	7
125	7
126	7
128A	4
129A	4
130A	4
131A	4
132A	4
134A	4
135A	4
136A	4
137	4
138	4
139	4
141	4
142	4
143	4
147A	6
148A	6
149A	6
151A	6
152A	6
159	6
160	6
163	6
164	6
179A	7
180A	7
181A	7
193A	7
194A	7
200	5
203A	4
204A	4
205A	4
207A	4
208A	4
209A	4
210A	4
211A	4
212A	4
214A	4
215A	4
216A	4
217	4
218	4
219	4
220	4
221	4
222	4
226	4
227	4
228	4
229	4
230	4
231	4
232	4
233	4
234	4
238	4
239	4
240	4
241	5
242	5
243	5
244	5
245	5
247	6
248	6
249	6
250	6
251	6
252	6
256	6
257	6
259	6

Parça no.	sayfa
260	6
261	6
262	6
263	6
264	6
268	6
269	6
277	6
278	6
279	6
280	6
281	6
282	6
286	6
287	6
288	6
289	6
290	6
291	6
292	6
293	6
294	6
298	6
299	6
300	6
315	6
318	9
319	9
321	9
322	9
325	9
327	9
328	9
331	6
332	6
333	6
334	6
335	6
336	6
338	9
339	9
340	6
341	6
342	6
343	6
344	6
345	6
346	6
347	6
348	6
352	6
353	6
354	6
355	6
356	6
357	6
359	6
360	6
361	6
362	6
363	6
364	6
366	6
367	6
368	6
392	6
393	6
394	6
396	9
397	9
398	6
399	6
400	6
401	6
402	6
403	6
404	6
405	6
406	6
410	6
411	6
412	6
418	5
419	5
420	5
421	5
422	5
509	7
510	7
511	7
512	7
513	7
514	7
518	7
519	7
521	7
522	7
523	7
524	7
525	7
526	7
530	7

Parça no.	sayfa
531	7
539	7
540	7
541	7
542	7
543	7
544	7
548	7
549	7
550	7
551	7
552	7
553	7
554	7
555	7
556	7
560	7
561	7
562	7
577	9
578	9
584	9
585	9
586	9
590	9
591	9
597	9
598	9
599	9
603	9
604	9
610	9
611	9
612	9
616	9
617	9
623	9
624	9
625	9
629A	9
630A	9
636A	9
637A	9
638A	9
642A	9
643A	9
649A	9
650A	9
651A	9
681A	9
682A	9
688A	9
689A	9
690A	9
694A	9
695A	9
701A	9
702A	9
703A	9
711	6
712	6
717	6
719	6
725	7
731	7
733	10
734	10
735	10
736	10
737	10
738	10
739	10
740	10
741	10
742	10
743	10
744	10
745	10
746	10
747	10
748	10
749	10
750	10
751	10
752	10
761	7
763	7
800	6
801	6
802	6
803	6
804	6
810	6
812	6
813	6
815	6
816	6
817	6
819	6
821	6
822	6
825	6

Parça no.	sayfa
826	6
827	6
829	6
830	6
831	6
832	6
834	6
835	6
836	6
837	6
838	6
839	6
840	6
843	6
844	6
854	9
856	4
859	9
891	6
903	4
905	4
907	5
947	6
948	6
951	6
952	6
979	7
980	7
987	5
988	5
989	5
993	7
994	7
997	5
998	5
1035	10
1040	10
1045	10
1050	10
1055	10
1060	10
1065	10
1070	10
1075	10
1080	10
1081	4
1103	4
1107	6
1122A	4
1123A	4
1124A	4
1126A	4
1127A	4
1128A	4
1131	5
1132	5
1133	5
1135	5
1136A	4
1137A	4
1138A	4
1139A	4
1140A	4
1141A	4
1143A	4
1144A	4
1145A	4
1146A	4
1147A	4
1148A	4
1149A	4
1150A	4
1151A	4
1153A	4
1154A	4
1155A	4
1166	5
1177	4
1178	4
1192	4
1193	4
1194	4
1195	4
1196	4
1198	4
1199	4
1200	4
1201	4
1202	4
1203	4
1204	4
1205	4
1206	4
1208	4
1209	4
1210	4
1211	4
1216	6
1217	6
1246A	4
1247A	4
1248A	4

Parça no.	sayfa
1250A	4
1251A	4
1252A	4
1260A	4
1261A	4
1262A	4
1263A	4
1264A	4
1265A	4
1267	4
1268	4
1270	9
1271	9
1272	9
1273	9
1340	5
1341	5
1342	5
1343	5
1345	5
1346	5
1347	5
1348	5
1365	4
1366	4
1367	4
1368	4
1369	4
1371	4
1372	4
1373	4
1384	4
1385	4
1386	4
1388	4
1389	4
1390	4
1394	4
1395	4
1396	4
1397	4
1398	4
1399	4
1410	6
1411	6
1418	4
1419	4
1420	4
1421	4
1422	4
1423	4
1424	4
1425	4
1438	7
1455	4
1456	4
1457	4
1459	4
1460	4
1461	4
1462	4
1463	4
1464	4
1465	4
1466	4
1467	4
1471	4
1472	4
1473	4
1474	4
1475	4
1476	4
1477	4
1478	4
1479	4
1483	4
1484	4
1485	4
1489	4
1490	4
1491	4
1492	4
1493	4
1494	4
1495	4
1496	4
1498	4
1499	4
1500	4
1501	4
1502	4
1503	4
1504	4
1505	4
1506	4
1551	4
1555	4
1556	4
1557	4
1631	5
1632	5
1633	5

Parça no.	sayfa
1636	5
1637	5
1638	5
1642	5
1643	5
1667	5
1668	5
1669	5
1672	5
1673	5
1674	5
1678	5
1679	5
1688	6
1700	5
1701	5
1702	5
1703	5
1704	5
1707	5
1708	5
1709	5
1710	5
1711	5
1712	5
1716	5
1717	5
1719	5
1720	5
1721	5
1723	5
1724	5
1730	5
1733	5
1734	5
1735	5
1738	5
1739	5
1740	5
1744	5
1745	5
1746	5
1750	5
1751	5
1755	5
1756	5
1786	5
1787	5
1788	5
1789	5
1790	5
1791	5
1795	5
1796	5
1797	5
1801	5
1802	5
1803	5
1804	5
1805	5
1808	5
1809	5
1810	5
1811	5
1812	5
1813	5
1814	5
1818	5
1819	5
1820	5
1825	9
1831	9
1832	9
1835	9
1837	9
1838	9
1844	9
1845	9
1848	9
1850	9
1851	5
1852	5
1855	5
1856	5
1860	5
1861	5
1867	5
1868	5
1870	5
1871	5
1875	5
1876	5
1877	5
1878	5
1879	5
1880	5
1884	5
1885	5
1955	9
1961	9
1962	9
1965	9

Parça no.	sayfa
1967	9
1968	9
1974	9
1975	9
1978	9
1980	9
1981	6
1982	6
1983	6
1984	6
2162	4
2166	10
2167	10
2179A	4
2180A	4
2181A	4
2212	10
2213	10
2255	10
2296	10
2317	10
2324	10
2405	10
2406	10
2459	10
2460	10
2478	9
2511	9
2648	10
2746	10
2782	10
2818	10
2845	9
2852	9
2855	9
2860	9
2864	9
2870	9
2883	10
3030	4
3031	4
3034	4
3036	4
3041	4
3045	4
3072	4
3093	4
3110	4
3112	4
3136	4
3153	4
3197	4
3200	4
3210	6
3212	6
3240	10
3249	6
3252	6
3254	4
3258	6
3262	10
3266	6
3270	7
3272	7
3273	7
3275	7
3285	7
3301	6
3303	6
3304	6
3305	6
3306	6
3308	6
3312	6
3319A	9
3322	9
3325	6
3331	5
3338	9
3339	9
3340	9
3341	9
3342	9
3343	9
3345	9
3346	9
3347	9
3348	9
3350	9
3355	9
3356	9
3358	6
3374	6
3381	6
3380	4
3385	5
3401	7
3403	7
3404	7
3405	7
3408	7
3413	6

Parça no.	sayfa
3424	6
3425	7
3449	4
3451	4
3454	4
3457	7
3469	7
3473	5
3480	7
3485	5
3517	9
3523	9
3524	4
3575	4
3583	6
3646	6
3656	6
3658	6
3665	6
3704	6
3717	9
3776	10
3777	10
3783	10
3784	10
3794	6
3796	6
3799	6
3807	6
3809	6
3811	6
3819	6
3821	6
3823	6
3829	6
3830	6
3832	6
3839	6
3841	6
3844	6
3851	6
3853	6
3855	6
3859	7
3860	7
3862	7
3869	7
3871	7
3873	7
3879	7
3881	7
3883	7
3887	7
3888	7
3891	7
3896	7
3897	7
3899	7
3905	7
3907	7
3909	7
3913	10
3916	10
3980	6
3981	6
3987	6
4101	11
4102	11
4103	11
4105	11
4106	11
4107	11
4108	11
4110	11
4111	11
4112	11
4113	11
4115	11
4116	11
4117	11
4118	11
4120	11
4122	11
4125	11
4127	11
4130	11
4132	11
4133	11
4135	11
4137	11
4138	11
4140	11
4141	11
4142	11
4143	11
4145	11
4146	11
4147	11
4148	11
4150	11
4162	11
4163	11

Parça no.	sayfa
4165	11
4167	11
4168	11
4170	11
4171	11
4172	11
4173	11
4175	11
4177	11
4178	11
4180	11
4233	11
4237	11
4238	11
4247	11
4254	11
4262	11
4263	11
4273	11
4274	11
4275	11
4970	11
4971	11
4972	11
4973	11
4974	11
4976	11
4977	11
4979	11
4980	11
5099A	8
5100A	8
5102A	8
5103A	8
5104A	8
5105A	8
5107A	8
5108A	8
5109A	8
5110A	8
5112A	8
5113A	8
5457A	8
5459A	8
5460A	8
5462A	8
5536	10
5599A	8
5600A	8
5602A	8
5603A	8
5604A	8
5605A	8
5607A	8
5608A	8
5610A	8
5613A	8
5615A	8
5618A	8
5630A	8
5633A	8
5635A	8
5638A	8
5640A	8
5643A	8
5691A	8
5692A	8
5696A	8
5743A	8
5785	10
5793A	8
5887A	8
5888A	8
5911A	8
5924A	8
5925A	8
5955A	8
5956A	8
5959A	8
6059A	8
6062A	8
6106	10
6569	8
6571	8
7000	8
7002A	8
7010A	8
7011A	8
7012A	8
7050	8
7060	8
7061	10
7213	8
7216	8
7217	8
7218	8
7219	8
7220	8
7221	8
7222	8
7238	8
7239	8

Parça no.	sayfa
7240	8
7241	8
7242	8
7243	8
7244	8
7502	8
7503	8
7504	8
7505	8
7507	8
7511	8
7512	8
7513	8
7514	8
7516	8
7520	8
7521	8
7523	8
7524	8
7526	8
7530	8
7531	8
7533	8
7534	8
7536	8
7602	8
7603	8
7604	8
7605	8
7607	8
7611	8
7612	8
7613	8
7614	8
7616	8
7620	8
7621	8
7623	8
7624	8
7626	8
7628	8
7629	8
7633	8
7634	8
7636	8
10081	13
10082	13
10083	13
10092	13
10713	13
10714	13
10715	13
10716	13
10718	13
10749	13
10751	13
10754	13
10755	13
10837	13
10838	13
10839	13
10840	13
10841	13
10842	13
10843	13
10844	13
10845	13
10846	13
11010	13
11011	13
11012	13
11013	13
11030	13
11031	13
11032	13
11033	13
11060	13
11061	13
11081	13
11110	13
11111	13
11160	13
11161	13
11162	13
11163	13
11180	13
11181	13
11182	13
11183	13
11511	13
11512	13
11531	13
11532	13
11611	13
11631	13
13101	6
13102	6
13105	6
13106	6
13111	6
13112	6
13201	6

Parça no.	sayfa
13202	6
13203	6
13204	6
13205	6
13206	6
13210	6
13211	6
13212	6
13215	6
13216	6
13217	6
13218	6
13219	6
13223	6
13224	6
13225	6
14101	7
14102	7
14105	7
14106	7
14111	7
14112	7
14201	7
14202	7
14203	7
14204	7
14205	7
14206	7
14210	7
14211	7
14212	7
14215	7
14216	7
14217	7
14218	7
14219	7
14223	7
14224	7
14225	7
20970	9
21241	9
41404	11
75001	12
75006	12
75011	12
75016	12
75021	12
75026	12
75031	12
75036	12
75041	12
75046	12
75091	12
75096	12
75101	12
75106	12
75111	12
75116	12
75121	12
75126	12
75131	12
75136	12
75201	12
75206	12
75211	12
75216	12
75221	12
75226	12
75231	12
75236	12
75241	12
75246	12
900946	17
910001	16
910031	17
920011	16
920015	16
920030	16
920821	17
930011	16
930022	17
930031	17
940010	16
940028	17
940031	17
950004	16
950013	16
960040	17

MENNEKES®
Plugs for the world

BMW motorsiklet fabrikası, Berlin – Almanya

AIDAbella, Jos. L. Meyer Werft, Papenburg – Almanya

Formula 1 yarış pisti, Manama – Bahreyn

Constitution, Heerema Marine Contractors – Hollanda

Salalah Limanı – Umman

Konteyner Terminali, Le Havre – Fransa

Made in Germany

MENNEKES®

Plugs for the world

MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG
Endüstriyel fişler ve prizler

Aloys-Mennekes-Str. 1
D-57399 Kirchhundem / Almanya

Tel. + 49 (0) 27 23 / 41-1
Faks + 49 (0) 27 23 / 41-2 14
E-Posta info@MENNEKES.de
Internet www.MENNEKES.de

En güncel bilgiler için lütfen broşür ve kataloglarımıza bakınız. En son sürümleri, pratik PDF formatında web sayfamızdan indirebilirsiniz ya da telefon veya E-posta yoluyla basılı kopyalarını isteyebilirsiniz.

INCOMET
İnşaat San. Ve Tic. Ltd. Şti.

Tekstilkent Ticaret Merkezi
B13 Blok No.25
34235, Esenler - Istanbul

Tel. 0212 438 7160
Faks 0212 438 7160
E-Posta info@fispriz.com
Internet fispriz.com

AMAXX® Evolution.
Receptacle combinations for energy, Industrial Ethernet and Automation.

PowerTOP® Xtra.
Plugs and connectors for toughest conditions.

MENNEKES catalogue.

Screwless connections.
For CEE plugs, connectors and receptacles.

Distributors.
For ceiling, wall and floor.
For energy, data, compressed air and light.

Event and entertainment technology.
Plugs and receptacles for stage, TV, radio and open air events.

Daha fazla bilgi için lütfen web sayfamızı ziyaret ediniz:

www.MENNEKES.de

Broşür isteyebileceğiniz telefonumuz:

+49 (0) 27 23 / 41-1

E-posta ile broşür isteyebileceğiniz adresimiz:

service@MENNEKES.de

MENNEKES® hizmeti.
Her zaman bilgili.

801000DS 5TA 09.11S