

**tp electric**®  
*industrial plugs & sockets*



**MINIBOX**

## MINIBOX

MINIBOX products, having dimensions of 215x215, are designed in order to provide maximum customer satisfaction in fields where electrical distribution and portable sockets are required such as construction sites, factories, textile industry, automation, marble and stone industry, broadcasting (light & sound systems) and electrical installation works etc. Unique and flexible solutions are provided where all electrical, air and water connections are made from the top instead of having wires and hoses on the ground.

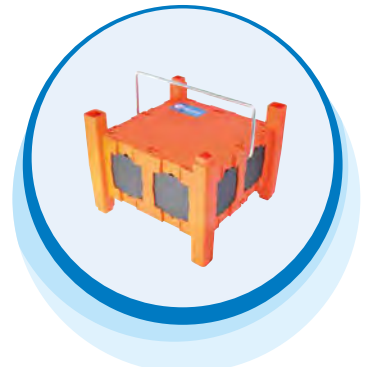
- ✓ 16A and 32A sockets can be used up to 7 pieces
- ✓ Black and orange colors are available as a standard
- ✓ Enables portable usage by the handles and hangers
- ✓ For connection of fuses (MCB) and residual circuit breakers (RCD), it is possible to use 8 way fuse modules
- ✓ Optional air and water connections are available
- ✓ Protection level is IP 44 for products with handle and IP 40 for products with hanger
- ✓ All fixing of sockets, air and water hoses can be done easily and practically by hand without using any extra tools
- ✓ For unused slots, blind covers are available
- ✓ Modular design enables easy access to internal connections and makes the assembly very simple
- ✓ Mains connection is done via cables through a cable gland which has an optional dimension of M20 – M25 – M32
- ✓ Can be located wherever needed, as a portable socket box by handles and wired plugs
- ✓ Can be used in both open and closed areas due to high resistivity against environmental effects
- ✓ Due to UV additive raw material, negative effects of environmental temperature and sun light are minimized
- ✓ Products are manufactured from PP material with high impact resistance

### MINIBOX (215x215x120)

Referans References	Ürün Tanımı Product	Model Model	Hava Bağlantısı Air Connection	Su Bağlantısı Water Connection	Sigorta Modülü Fuse Modules	Montajlı Installation	Renk (*) Color (*)	IP
3336-000-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	-	-	-	siyah / black	IP 40
3336-200-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	-	-	-	siyah / black	IP 40
3336-400-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	✓	-	-	siyah / black	IP 40
3336-600-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	✓	-	-	siyah / black	IP 40
3336-100-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	-	✓	-	siyah / black	IP 40
3336-300-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	-	✓	-	siyah / black	IP 40
3336-500-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	✓	✓	-	siyah / black	IP 40
3336-700-0300	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	✓	✓	-	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL13	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	-	-	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL16	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	-	-	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL17	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	✓	-	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL18	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	✓	-	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL15	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	-	✓	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL19	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	-	✓	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL21	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	-	✓	✓	✓	siyah / black	IP 40
ÖZEL / SPECIAL 22	Minibox - (215x215x120)	Askılı / with hanger	✓	✓	✓	✓	siyah / black	IP 40

(\*) Turuncu renkli MINIBOX talepleriniz için ürün kodunun son dört hanesini 2300 olarak talep ediniz veya siparişinizde renk detayını belirtiniz.

(\*) MINIBOX orange for your choice; please request the Product Code as the last four digits of 2300 or color in your order specify the details.



## MINIBOX

215x215 ölçüsüne sahip MINIBOX serisi ürünler özellikle fabrika, tekstil, otomasyon, ses ve ışık sistemleri, elektrifikasyon işleri, üretim tesisleri gibi elektrik dağıtım ve mobil priz ihtiyaçları gerektiren tüm sektörler için yüksek müşteri memnuniyeti sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Yerde kablo ve hortum bulunmasının istenmediği, tüm elektrik, hava ve su bağlantılarının havadan yapıldığı uygulamalarda özgün ve esnek çözümler sunmaktadır.

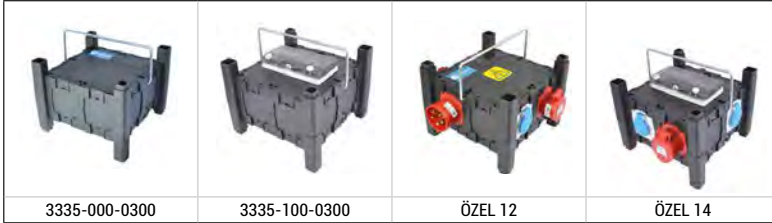
- ✓ 16A ve 32A anma akımına sahip 7 adete kadar priz kullanılabilir.
- ✓ Siyah ve turuncu renk seçenekleri bulunmaktadır.
- ✓ Kulplu ve askılı modelleri ile seyyar olarak kullanım için uygundur.
- ✓ Sigorta bağlantısı gerektiren uygulamalar için 8' li sigorta modülü monte edilebilmektedir.
- ✓ Opsiyonel olarak hava ve su bağlantısı yapılabilmektedir.
- ✓ Kulplu modeller IP 44, askılı modeller ise IP 40 koruma sınıfına sahiptir.
- ✓ Tüm priz, hava ve su bağlantıları herhangi bir vida ve el aleti kullanmadan pratik olarak yapılabilmektedir.
- ✓ Kullanılmayan çıkışları kapatmak için boş kapak bulunmaktadır.
- ✓ Modüler yapısı sayesinde iç bağlantılara erişim rahat olup, montaj ve müdahale kolaylığı sağlanmıştır.
- ✓ Enerji girişleri kablo ile yapılmakta olup, M20 – M25 – M32 rakor seçenekleri ile kablo bağlantısı sağlanmaktadır.
- ✓ Taşıma kulpları ve kablolu fişleri sayesinde seyyar priz kutusu olarak ihtiyaç olan yerde konumlandırılabilir.
- ✓ Çevresel etkenlere olan yüksek dayanımı, hem kapalı hem açık alanlarda kullanılabilmesine olanak sağlar.
- ✓ UV katkılı hammadde sayesinde dış ortam ısı ve güneş ışığının olumsuz etkileri minimuma indirilmiştir.
- ✓ Yüksek darbe dayanımına sahip PP hammaddeden üretilmiştir.

### MINIBOX (215x215x190)

Referans References	Ürün Tanımı Product	Model Model	Hava Bağlantısı Air Connection	Su Bağlantısı Water Connection	Sigorta Modülü Fuse Modules	Montajlı Installation	Renk (*) Color (*)	IP
3335-000-0300	Minibox - (215x215x190)	Kulplu / with handle	-	-	-	-	siyah / black	IP 44
3335-100-0300	Minibox - (215x215x190)	Kulplu / with handle	-	-	✓	-	siyah / black	IP 44
ÖZEL / SPECIAL12	Minibox - (215x215x190)	Kulplu / with handle	-	-	-	✓	siyah / black	IP 44
ÖZEL / SPECIAL14	Minibox - (215x215x190)	Kulplu / with handle	-	-	✓	✓	siyah / black	IP 44

(\* Turuncu renkli MINIBOX talepleriniz için ürün kodunun son dört hanesini 2300 olarak talep ediniz veya siparişinizde renk detayını belirtiniz.

(\* MINIBOX orange for your choice; please request the Product Code as the last four digits of 2300 or color in your order specify the details.



## Minibox Kulplu / Minibox with Handle



5x32A - Makine Prizi (4 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (2 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



5x32A - Makine Prizi (2 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (3 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (3 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (4 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



5x32A - Fiş (1 adet)  
5x32A Plug (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (4 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (2 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (7 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (7 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 3G2,5 Kablo + 1x16A - Kauçuk Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 3G2,5 Cable + 1x16A Rubber Plug (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (4 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)

## Minibox Kulplu - Sigorta Modüllü / Minibox with Handle - Fuse Module



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (4 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



5x32A - Fiş (1 adet)  
5x32A Plug (1 pcs.)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (5 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (5 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (4 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



16A / 1 kutup / C sınıfı Otomat sigorta (2 adet)  
16A / 1 pole / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (2 pcs.)



5x32A - Fiş (1 adet)  
5x32A Plug (1 pcs.)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (5 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (5 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



16A / 1 kutup / C sınıfı Otomat sigorta (2 adet)  
16A / 1 pole / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (2 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)

## Minibox Kulplu - Sigorta Modüllü / Minibox with Handle - Fuse Module



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



1x16A - Makine Prizi (7 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (7 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 3G2,5 Kablo + 1x16A - Kauçuk Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 3G2,5 Cable + 1x16A Rubber Plug (1 pcs.)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



1x16A - Makine Prizi (6 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (6 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x32A - Makine Prizi (1 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (1 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (4 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (4 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (1 adet)  
Blind Cover (1 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



32A / 3 kutup / C sınıfı Otomat Sigorta (1 adet)  
32A / 3 poles / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)



32A / 1 kutup / C sınıfı Otomat sigorta (1 adet)  
32A / 1 pole / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)



5x32A - Fiş (1 adet)  
5x32A Plug (1 pcs.)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x32A - Makine Prizi (1 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (1 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (3 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (3 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



Boş Kapak (2 adet)  
Blind Cover (2 pcs.)



40A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
40A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



32A / 3 kutup / C sınıfı Otomat Sigorta (1 adet)  
32A / 3 poles / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)



32A / 1 kutup / C sınıfı Otomat sigorta (1 adet)  
32A / 1 pole / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)



3 mt. H07RN-F 5G4 Kablo + 5x32A - Fiş (1 adet)  
3 mt. H07RN-F 5G4 Cable + 5x32A Plug (1 pcs.)

## Minibox Askılı - Sigorta Modüllü / Minibox with Hanger - Fuse Module



5x32A - Makine Prizi (1 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (2 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)

Hava Girişi - 10 mm (1/2 inç)  
Air Connection - 10 mm (1/2 inch)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x32A - Makine Prizi (1 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (2 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



63A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
63A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



63A / 3 kutup / C sınıfı Otomat Sigorta (1 adet)  
63A / 3 poles / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)



16A / 1 kutup / C sınıfı Otomat sigorta (1 adet)  
16A / 1 pole / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)

Hava Girişi - 10 mm (1/2 inç)  
Air Connection - 10 mm (1/2 inch)



8' li Sigorta Modülü  
8 Way Fuse Module



5x32A - Makine Prizi (1 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (1 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (1 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)



63A / 4 kutup / 30 mA Kaçak Akım Rölesi (1 adet)  
63A / 4 poles / 30 mA Residual Current Circuit Breaker (RCD) (1 pcs.)



63A / 3 kutup / C sınıfı Otomat Sigorta (1 adet)  
63A / 3 poles / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)



16A / 1 kutup / C sınıfı Otomat sigorta (1 adet)  
16A / 1 pole / C class Miniature Circuit Breaker (MCB) (1 pcs.)

Hava Girişi - 10 mm (1/2 inç)  
Air Connection - 10 mm (1/2 inch)



5x32A - Makine Prizi (1 adet)  
5x32A - Panel Mount Socket Outlet (1 pcs.)



5x16A - Makine Prizi (2 adet)  
5x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



1x16A - Makine Prizi (2 adet)  
1x16A - Panel Mount Socket Outlet (2 pcs.)



Kablo Giriş Rakoru (M20 - M25 - M32) (1 adet)  
Cable Gland (M20 - M25 - M32) (1 pcs.)

Su Girişi - 10 mm (1/2 inç)  
Water Connection - 10 mm (1/2 inch)

Su Girişi - 10 mm (1/2 inç)  
Water Connection - 10 mm (1/2 inch)



## TP ELEKTRİK MALZEMELERİ SANAYİ ve TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

### Merkez / Fabrika:

İzmir Ankara Caddesi  
No:358/A 35730  
Kemalpaşa / İZMİR  
Tel : 0.232 880 90 01 (Pbx)  
Fax : 0.232 880 90 02

### Marmara Bölgesi:

Niş İstanbul Residence  
Sanayi Cad. No:44 D Blok  
Kat:10 Daire:118  
Çobançeşme  
Bahçelievler - İSTANBUL  
Tel : 0.212 243 76 38  
Fax : 0.212 243 76 39  
Gsm: 0.533 257 47 42  
0.533 272 87 56  
0.533 368 93 77  
0.530 665 41 46  
0.533 930 18 85

### İç Anadolu, Orta ve

### Doğu Karadeniz Bölgesi:

Gsm: 0.532 590 25 35

### Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgesi:

Gsm: 0.533 729 25 24

### Kuzey Ege ve Güney Marmara Bölgesi:

Gsm: 0.533 567 20 12

### Güney Ege ve Batı Akdeniz Bölgesi:

Gsm: 0.530 280 16 00