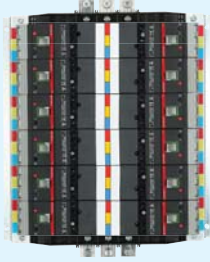


EasyPan BARA SİSTEMLERİ

Federal Bara Sistemi

Federal bara sistemi sanayi tesislerinde güç dağıtımı için kullanılmak üzere IEC 61439-1 ve CE normlarına uygun olarak üretilmektedir.



F11 Bağlanabilen



F31 Bağlanabilen

Özellikler :

250 A, 400A ve 630A ana şalter bağlantı imkanı

2, 4, 6, 10, 12 yollu (3 kutuplu) Federal F10, F11, F31 tipi şalterlerle çıkış imkanı

IEC 61439-1 ve CE normlarına uygunluk

Kolay ve güvenilir bakım

Estetik görünüm

Komple teçhizatlı

Opsiyonel pano içinde sevk imkanı

Ana şalter kullanmadan doğrudan bağlantı imkanı

Renkli etiketler ile fazların gösterimi

IEC standartlarına göre IP20 koruma derecesine uygun olarak canlı kısımlarda el teması kaldırılmış ve tam bir can güvenliği sağlanmıştır.

Avantajlar :

Kolaylık;

Kolay kurulma ve güç dağılımı olanağı ile şalt ürünleri sisteme oldukça kolay monte edilir.

Hızlılık;

Basitleştirilmiş hızlı montaj imkanı ile şalt ürünler hızlıca değiştirilir.

Esneklik;

Yol sayıları kolaylıkla arttırılabilen modüler sistem.

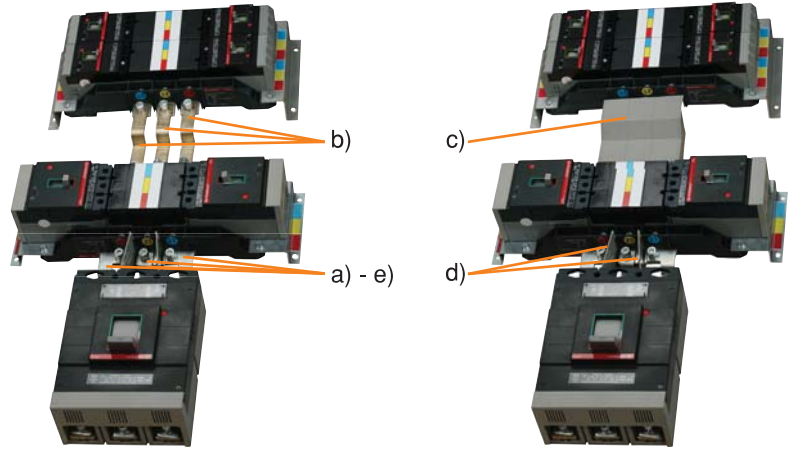
Güvenilirlik;

Kısa devre durumunda enerji ana şalter tarafından kesilir. Arıza durumunda yalnızca ilgili şalt değiştirildiği için ana sistem çalışmaya devam eder.

Federal Bara Sistemleri	Yol Sayısı	Sipariş Kodu	
250A Ana Bara Akımı		F11 Bağlanabilen	F31 Bağlanabilen
Tavsiye Edilen Ana şalter	2	9ZA-F1131-0250	9ZA-F3131-0250
F31 - F32 - F33	4	9ZA-F1132-0250	9ZA-F3132-0250
F51 - F52 - F53	6	9ZA-F1133-0250	9ZA-F3133-0250
	8	9ZA-F1134-0250	9ZA-F3134-0250
	10	9ZA-F1135-0250	9ZA-F3135-0250
	12	9ZA-F1136-0250	9ZA-F3136-0250
400A Ana Bara Akımı			
Tavsiye Edilen Ana şalter	2	9ZA-F1131-0400	9ZA-F3131-0400
	4	9ZA-F1132-0400	9ZA-F3132-0400
	6	9ZA-F1133-0400	9ZA-F3133-0400
F71	8	9ZA-F1134-0400	9ZA-F3134-0400
F82 - F83	10	9ZA-F1135-0400	9ZA-F3135-0400
	12	9ZA-F1136-0400	9ZA-F3136-0400
630A Ana Bara Akımı			
Tavsiye Edilen Ana şalter	2	9ZA-F1131-0630	9ZA-F3131-0630
	4	9ZA-F1132-0630	9ZA-F3132-0630
F71	6	9ZA-F1133-0630	9ZA-F3133-0630
F82 - F83	8	9ZA-F1134-0630	9ZA-F3134-0630
	10	9ZA-F1135-0630	9ZA-F3135-0630
	12	9ZA-F1136-0630	9ZA-F3136-0630

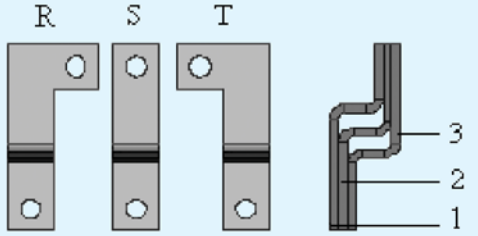
EasyPan BARA SİSTEMLERİ

- Terminal Koruyucu, Terminal Perde ve Ara Bağlantı Parçaları F31 Bara Dağıtım sistemi içinde tanımlıdır.
- Uzatma Baraları ve Ara Bağlantı Parçalarının formu amper grubuna göre farklılık gösterir. Burada örnek olarak F82E şalteri için hazırlanan uzatma barası gösterilmiştir.
- a) - e) : Ana şalterden sonra bağlanan F11 yada F31 bara sistemine göre değişir.



F11 Bara Dağıtım Sistemleri Aksesuarları

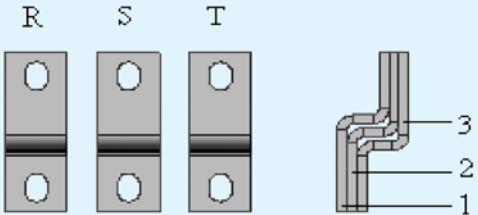
a) MCCB'yi dağıtım barasına bağlamak için kullanılan uzatma baralarıdır (F11).



Ana şalter F82E (800A) kullanılacak uzatma baraları

Kullanıldığı Sistem	Amper Grubu		Sipariş Kodu
2 Yollu	630A	400A	250A R1
4 Yollu			250A S1
6 Yollu			250A T1
8 Yollu			400A R2
10 Yollu			400A S2
12 Yollu			400A T2
			400A R3
			400A S3
			400A T3

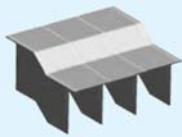
b) F11 dağıtım sistemini F31 dağıtım sistemine bağlamak için kullanılan uzatma baralarıdır.



F31 Bara Dağıtım Sistemi kullanıldığında kullanılacak ara bağlantı parçaları

Kullanıldığı Sistem	Amper Grubu		Sipariş Kodu
2 Yollu	630A	400A	250A R1
4 Yollu			250A S1
6 Yollu			250A T1
8 Yollu			400A R2
10 Yollu			400A S2
12 Yollu			400A T2
			400A R3
			400A S3
			400A T3

c) F11 dağıtım sistemini F31 dağıtım sistemine bağlamak için kullanılan uzatma baralarıdır.



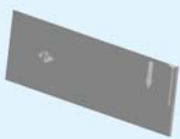
Terminal Koruyucu

2,4,6,8,10, ve 12 Yollu

250A, 400A and 630A

YP-D116

d)



Terminal Perde

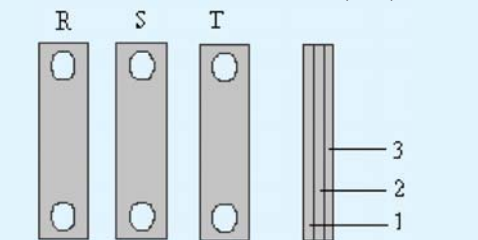
2,4,6,8,10, ve 12 Yollu

250A, 400A and 630A

YP-D117

F31 Bara Dağıtım Sistemleri Aksesuarları

e) MCCB'yi dağıtım barasına bağlamak için kullanılan uzatma baralarıdır (F31).

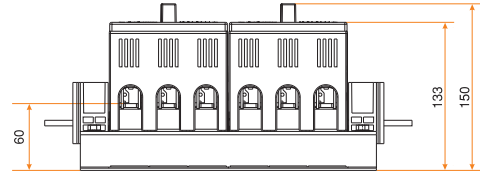
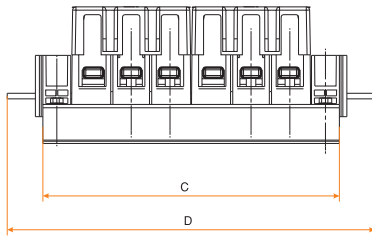
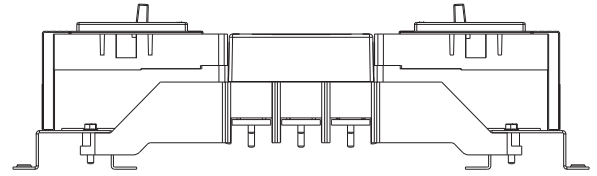
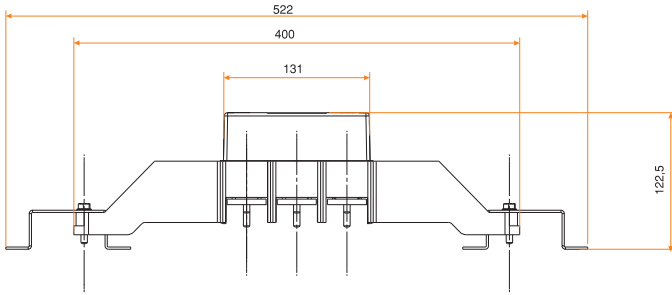
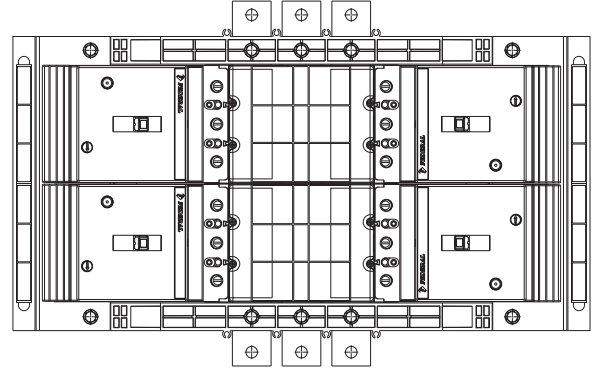
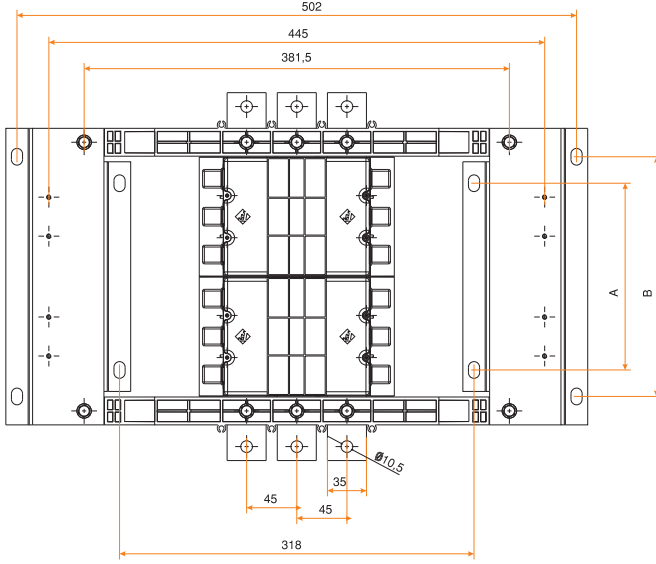


Ana şalter F82E (800A) kullanıldığında kullanılacak Uzatma Baraları

Kullanıldığı Sistem	Amper Grubu		Sipariş Kodu
2 Yollu	630A	400A	250A R1
4 Yollu			250A S1
6 Yollu			250A T1
8 Yollu			400A R2
10 Yollu			400A S2
12 Yollu			400A T2
			400A R3
			400A S3
			400A T3

EasyPan BARA SİSTEMLERİ

F31 Bağlanabilen



	A	B	C	D
2 Yollu	65	114,5	158,5	222,5
4 Yollu	162,5	215	266	330
6 Yollu	275	322,5	373,5	437,5
8 Yollu	315	355	481	545
10 Yollu	490	537,5	588,5	652,5
12 Yollu	597,5	645	696	760