

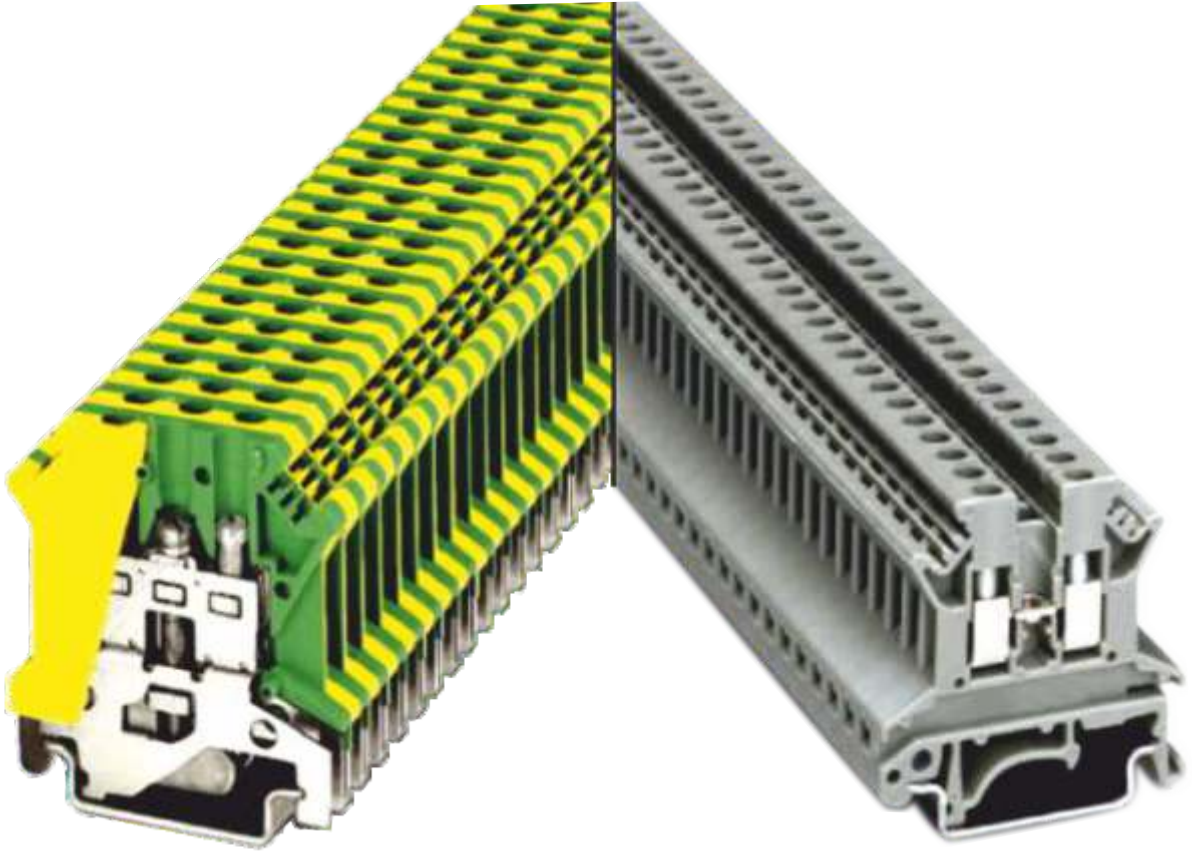
WERNER

Inventing Innovation...

Yaşayan Endüstriyel Ortaklıklar

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

78 Serisi DIN Ray Klemensleri



www.wernerelektrik.com

Model Seçimi.....	1
Model Numarası Yapısı	2
Teknik Veriler - Geçiş Klemensleri	3
Aksesuarlar	4 - 5
Teknik Veriler - Topraklama / Toprak Klemensleri	6
Dönüş - Modüler Terminal Bloğundan Besleme.....	7
İkiz - Modüler Terminal Bloğundan Besleme.....	8
Sigorta Modüler Klemens	9
Aksesuarlar	10 - 12

DIN Ray Klemensler



WERNER'in 78 serisi Geçiş klemensleri basit DIN rayına monte elektrik klemensleridir. Bu, kontrol kablolarını (PLC'ler, Röleler, kontaktörler, vb.) saha kablolarına bağlamak için ideal bir üründür.

Özelliklere genel bakış

- Standart 35 mm Din rayına montaj
- Klemensler patlayıcılara karşı dayanıklıdır
- Darbeye dayanıklı, kolay montaj ve demontaj
- Bu aralıkta yeşil / sarı standart endüstriyel renk kodlaması Topraklama
- Topraklama kabloları için uygun klemensler mevcuttur

Öne Çıkanlar

- Devre tanımlama için işaretleme etiketlerini kabul etmek için işaretleyici tutma
- Çapraz bağlantı için manşonlar ve kısa devre bağlantı vidaları mevcuttur
- PLC'lerin, kontaktörlerin ve rölelerin kontrol kablolarını bağlamak için ideal terminal bloğu

78 serisi klemensler, endüstriyel bir ortamın talepleri doğrultusunda iki veya daha fazla kabloyu bağlamak ve tanımlamak için bir araç sağlar. 18-3/0 AWG arasında değişen katı veya çok telli kabloları sonlandırabilir ve elektrik klemensinin kendi içinde sigorta, topraklama veya bağlantı kesme özelliği sunar.

Standart vidalı terminalleri ile 78 serisi klemensler ekonomik ve güvenilirdir...

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Klemensler

Beslemeli Klemensler Özellikler :

- Patlayıcı atmosfer için uygun
- Standart 35 mm DIN rayına monte edin
- Şok direnci
- Kolay montaj ve demontaj
- Devre tanımlama için işaretleme etiketlerini kabul etmek için işaretleyici tutma
- Çapraz bağlantı için manşonlar ve Kısa devre bağlantı vidaları
- Malzeme: Poliamid (PA)

Zemin / Toprak klemensleri Özellikler

- Topraklama / Topraklama kabloları için uygundur
- Standart Endüstriyel Renk Kodu yeşil / sarı
- Kolay montaj ve demontaj
- Malzeme : Polyamid (PA)



Onaylar

Onaylar ve Uygunluk Beyanı

UL



CE

RoHS

CCC

Demko



Model Seçimi

Tanımlama	Bağlantı Şekli	Görünüş	Model numarası	Kablo Boyutu (mm ²)	Gerilim	Akım
Klemensler aracılığıyla besleme	Vidalı Kelepçe		78.10.02	0.5 to 2.5	600 V	20 A
			78.10.05	0.5 to 5	600 V	30 A
			78.10.06	1.5 to 6	600 V	50 A
			78.10.10	1.5 to 10	600 V	65 A
			78.10.16	2.5 to 16	600 V	85 A
			78.10.25	6 to 25	600 V	115 A
			78.10.35	10 to 35	600 V	115 A
			78.10.50	16 to 50	600 V	150 A
78.10.95	25 to 95	600 V	230 A			
Zemin / Toprak Terminal Blokları	Vidalı kelepçe		78.20.04	0.5 to 4	800 V	32 A
			78.20.06	1.5 to 6	800 V	41 A
			78.20.10	1.5 to 10	800 V	57 A
			78.20.16	2.5 to 16	800 V	76 A
			78.20.35	10 to 35	800 V	125 A

Renk Tanımı

Not: Gri standart renk kodudur. Gri standardı dışında lütfen sipariş ilkelerini takip edin.

Sipariş verirken lütfen uygun renk kodunu ve ardından "

Örnek: Siyah rengi seçmek için

yapıda gösterildiği gibi ".00" ekleyin.



78.10.05.00

78 Serisi Klemensler
Terminal Bloklarından Besleme
0,5 ila 5 mm² Tel Boyutu

sipariş	Tanımlama	Örnekler
02	Kırmızı	
03	kehribar	
04	Sarı	
05	Yeşil	
06	Mavi	
09	Beyaz	
00	Siyah	

Color code is not required for gray standard.



78.10.02

Seriler	
78 Serisi Klemensler	

Klemens Tipi	
10	Klemensler Aracılığıyla Besleme
20	Zemin / Toprak Klemensleri

Kablo Boyutu	
--------------	--

Klemensler Aracılığıyla Besleme	
02	0.5 to 2.5
05	0.5 to 5
06	1.5 to 6
10	1.5 to 10
16	2.5 to 16
25	6 to 25
35	10 to 35
50	16 to 50
95	25 to 95

Zemin / Toprak Klemensleri	
04	0.5 to 4
06	1.5 to 6
10	1.5 to 10
16	2.5 to 16
35	10 to 35

* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.




*Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1




78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Teknik Veriler - Geçiş Klemensleri

Model numarası		78.10.02	78.10.05	78.10.06
Görünüş		 Genişlik : 5.2 mm Yükseklik : 42.5 mm	 Genişlik : 6.2 mm Yükseklik : 42.5 mm	 Genişlik : 8.2 mm Yükseklik : 42.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü	0.5 to 2.5 mm ²	0.2 to 5 mm ²	1.5 to 6 mm ²
	Sert Kablo	0.5 to 5 mm ²	0.2 to 6 mm ²	1.5 to 10 mm ²
Nominal Bağlantı		0.5 - 2.5 mm ²	0.5 - 4 mm ²	1.5 - 6 mm ²
Voltaj derecesi		600 V	600 V	600 V
Güncel Değerlendirme		20 A	30 A	50 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		9 mm	8 mm	12 mm
Klemens Bloğu Aralığı		5 mm	6 mm	8 mm
Tork		0.4 Nm	0.6 Nm	0.8 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid	poliamid	poliamid

Model numarası		78.10.10	78.10.16	78.10.25
Görünüş		 Genişlik : 10.2 mm Yükseklik : 42.5 mm	 Genişlik : 12.2 mm Yükseklik : 42.5 mm	 Genişlik : 5.2 mm Yükseklik : 42.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü	1.5 to 10 mm ²	2.5 to 16 mm ²	6 to 25 mm ²
	Sert Kablo	1.5 to 16 mm ²	2.5 to 25 mm ²	6 to 35 mm ²
Nominal Bağlantı		1.5 - 10 mm ²	2.5 - 16 mm ²	6 - 25 mm ²
Voltaj derecesi		600 V	600 V	600 V
Güncel Değerlendirme		65 A	85 A	115 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		12 mm	16 mm	18 mm
Klemens Bloğu Aralığı		10 mm	12 mm	12 mm
Tork		1.2 Nm	2 Nm	2 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid	poliamid	poliamid

Model numarası		78.10.35	78.10.50	78.10.95
Görünüş		 Genişlik : 15.2 mm Yükseklik : 50 mm	 Genişlik : 20 mm Yükseklik : 70.5 mm	 Genişlik : 25 mm Yükseklik : 83 mm
Tel Boyutu	Burgulu tel	0.75 to 35 mm ²	16 to 50 mm ²	25 to 95 mm ²
	Katı Tel	0.75 to 35 mm ²	16 to 70 mm ²	25 to 120 mm ²
Nominal Bağlantı Kapasitesi		10 - 35 mm ²	16 - 50 mm ²	25 - 95 mm ²
Voltaj derecesi		600 V	600 V	600 V
Güncel Beğeni		115 A	150 A	230 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		16 mm	22 mm	24 mm
Terminal Bloğu Aralığı		15 mm	20.5 mm	25 mm
tork		2.5 Nm	6.8 Nm	18.2 Nm
Yalıtım Malzemesi		poliamid	poliamid	poliamid





* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.

*Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Aksesuarlar

Model numarası		78.10.02	78.10.05	78.10.06	78.10.10
Görünüş					
Model numarası		78.10.02	78.10.05	78.10.06	78.10.10
İşaretleme Etiketleri	K Tipi	78.08.010	78.08.020	78.08.030	78.08.040
	Sürekli Etiket	78.08.100	78.08.100	78.08.100	78.08.100
Montaj Rayı	35 Din Rayı	78.02.02	78.02.02	78.02.02	78.02.02
	35 Din Rayı	78.02.03	78.02.03	78.02.03	78.02.03
	32 Din Rayı	78.02.01	78.02.01	78.02.01	78.02.01
Bölme Plakası		78.01.21	78.01.20	78.01.20	78.01.20
Uç Plakası		78.01.11	78.01.10	78.01.10	78.01.10
Ayrıcı Plaka		78.01.31	78.01.30	78.01.30	78.01.30
Uç Kelepçesi	32 & 35 Din	78.03.01	78.03.01	78.03.01	78.03.01
	35 Din	78.03.02	78.03.02	78.03.02	78.03.02
Yalıtımlı Ön Montajlı Kısa devre bağlantısı	2 yollu	78.04.220	78.04.221	78.04.222	78.04.223
	3 yollu	78.04.230	78.04.231	78.04.232	78.04.233
	4 yollu	78.04.240	78.04.241	78.04.242	78.04.243
	10 yollu	78.04.200	78.04.201	78.04.202	78.04.203
	100 yollu	78.04.210	78.04.211	-	-
Ön Montajlı Kısaltma Bağlantıları	2 yollu	78.04.120	78.04.121	78.04.122	78.04.123
	3 yollu	78.04.130	78.04.131	78.04.132	78.04.133
	4 yollu	78.04.140	78.04.141	78.04.142	78.04.143
	10 yollu	78.04.100	78.04.101	78.04.102	78.04.103
	100 yollu	78.04.110	78.04.111	-	-
Yalıtımlı Tarak Tip Kısa Bağlantı	2 yollu	78.04.420	78.04.421	78.04.422	78.04.423
	3 yollu	78.04.430	78.04.431	78.04.432	78.04.433
	4 yollu	78.04.440	78.04.441	78.04.442	78.04.443
	10 yollu	78.04.400	78.04.401	78.04.402	78.04.403
Daimi Kısaltma Bağlantıları	2 yollu	78.04.320	78.04.321	78.04.322	78.04.323
	3 yollu	78.04.330	78.04.331	78.04.332	78.04.333
	4 yollu	78.04.340	78.04.341	78.04.342	78.04.343
	10 yollu	78.04.300	78.04.301	78.04.302	78.04.303
	100 yollu	78.04.310	78.04.311	-	-
Test Soketi		78.05.300	78.05.301	78.05.301	78.05.301
Kısa Kol ve Vida için Hızlı Kalıcı Kısa Devre		78.05.100	78.05.100	78.05.100	78.05.100
Uzun Kol ve Vida için Geçici Kısa Devre		78.05.200	78.05.200	78.05.200	78.05.200
Çıkarılabilir Kısaltma Bağlantıları		78.04.500	78.04.501	78.04.502	78.04.503

* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.

*Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Aksesuarlar

78.10.16	78.10.25	78.10.35	78.10.50	78.10.95
				
78.10.16	78.10.25	78.10.35	78.10.50	78.10.95
78.08.050	78.08.050	78.08.060	78.08.070	78.08.080
78.08.100	78.08.100	78.08.100	-	-
78.02.01	78.02.01	78.02.01	78.02.01	78.02.01
78.02.02	78.02.02	78.02.02	78.02.02	78.02.02
78.02.03	78.02.03	78.02.03	78.02.03	78.02.03
-	78.01.22	78.01.23	-	-
-	78.01.12	78.01.13	-	-
78.01.30	-	-	-	-
78.03.01	78.03.01	78.03.01	78.03.01	78.03.01
78.03.02	78.03.02	78.03.02	78.03.02	78.03.02
78.04.224	78.04.225	78.04.226	-	-
78.04.234	78.04.235	78.04.236	-	-
78.04.244	78.04.245	78.04.246	-	-
78.04.204	78.04.205	78.04.206	-	-
-	-	-	-	-
78.04.124	78.04.125	78.04.126	-	-
78.04.134	78.04.135	78.04.136	-	-
78.04.144	78.04.145	78.04.146	-	-
78.04.104	78.04.105	78.04.106	-	-
-	-	-	-	-
78.04.424	78.04.425	78.04.426	-	-
78.04.434	78.04.435	78.04.436	-	-
78.04.444	78.04.445	78.04.446	-	-
78.04.404	78.04.405	78.04.406	-	-
78.04.324	78.04.325	78.04.326	-	-
78.04.334	78.04.335	78.04.336	-	-
78.04.344	78.04.345	78.04.346	-	-
78.04.304	78.04.305	78.04.306	-	-
-	-	-	-	-
78.05.301	78.05.302	78.05.302	-	-
78.05.100	78.05.101	78.05.101	-	-
78.05.200	78.05.201	78.05.201	-	-
78.04.504	78.04.505	78.04.506	-	-



* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.



*Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1


78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Teknik Veriler - Zemin / Toprak Klemensleri

Model numarası		78.20.04	78.20.06
Görünüş		 Genişlik : 6.2 mm Yükseklik : 42.5 mm	 Genişlik : 8.2 mm Yükseklik : 42.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	0.5 to 4 mm ²	1.5 to 6 mm ²
	Katı Kablo	0.5 to 6 mm ²	1.5 to 10 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		0.5 - 4 mm ²	1.5 - 6 mm ²
Gerilim Değeri		800 V	800 V
Güncel Değerlendirme		32 A	41 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		9 mm	12 mm
Klemens Aralığı		6 mm	8 mm
Tork		0.5 Nm	0.8 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid	poliamid



Model numarası		78.20.10	78.20.16
Görünüş		 Genişlik : 8.2 mm Yükseklik : 42.5 mm	 Genişlik : 12.2 mm Yükseklik : 42.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	1.5 to 10 mm ²	2.5 to 16 mm ²
	Katı Kablo	0.5 to 16 mm ²	2.5 to 25 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		1.5 - 10 mm ²	2.5 - 16 mm ²
Gerilim Değeri		800 V	800 V
Güncel Değerlendirme		57 A	76 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		12 mm	16 mm
Klemens Aralığı		10 mm	12 mm
Tork		1.2 Nm	2 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid	poliamid

Model numarası		78.20.35
Görünüş		 Genişlik : 15.2 mm Yükseklik : 50 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	10 to 35 mm ²
	Katı Kablo	10 to 50 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		10 - 35 mm ²
Gerilim Değeri		800 V
Güncel Değerlendirme		125 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		18 mm
Klemens Aralığı		16 mm
Tork		2.5 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Teknik Veriler - Zemin / Toprak Klemensleri

Model numarası		78.30.03	78.30.05
Görünüş		 Genişlik : 5.2 mm Yükseklik : 47.5 mm	 Genişlik : 6.2 mm Yükseklik : 47.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	0.5 to 2.5 mm ²	0.2 to 5 mm ²
	Katı Kablo	0.5 to 5 mm ²	0.2 to 6 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		0.5 - 2.5 mm ²	0.5 - 4 mm ²
Gerilim Değeri		600 V	600 V
Güncel Değerlendirme		20 A	30 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		9 mm	8 mm
Klemens Aralığı		5 mm	6 mm
Tork		0.4 Nm	0.6 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid	poliamid

Sensör/aktüatör Terminal Bloğu


Model numarası		78.40.05
Görünüş		 Genişlik : 6.2 mm Yükseklik : 55 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	0.2 to 5 mm ²
	Katı Kablo	0.2 to 6 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		0.5 - 4 mm ²
Gerilim Değeri		600 V
Güncel Değerlendirme		30 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		8 mm
Klemens Aralığı		6 mm
Tork		0.6 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

İkiz - Modüler Terminal Bloğundan Besleme

Model numarası		78.50.03	78.50.05
Görünüş		 Genişlik: 5.2 mm Yükseklik : 50.5 mm	 Genişlik : 6.2 mm Yükseklik : 50.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	0.5 to 2.5 mm ²	0.2 to 5 mm ²
	Katı Kablo	0.5 to 5 mm ²	0.2 to 6 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		0.5 - 2.5 mm ²	0.5 - 4 mm ²
Gerilim Değeri		600 V	600 V
Güncel Değerlendirme		20 A	30 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		9 mm	8 mm
Klemens Aralığı		5 mm	6 mm
Tork		0.4 Nm	0.6 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid	poliamid

Model numarası		78.50.10
Görünüş		 Genişlik : 10.2 mm Yükseklik : 56.5 mm
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	1.5 to 10 mm ²
	Katı Kablo	0.5 to 16 mm ²
Bağlanma Kapasitesi		1.5 - 10 mm ²
Gerilim Değeri		800 V
Güncel Değerlendirme		57 A
Bağlantı Türü		Aynı kesite sahip 2 iletken
Sıyırma Uzunluğu		12 mm
Klemens Aralığı		10 mm
Tork		1.2 Nm
İzolasyon Malzemesi		poliamid

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Sigorta Modüler Terminal Bloğu

Model numarası	78.60.05	78.60.10	
Görünüş	 Genişlik : 8.2 mm Yükseklik : 72.5 mm	 Genişlik : 12 mm Yükseklik : 62 mm	
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	0.2 to 5 mm ²	1.5 to 10 mm ²
	Katı Kablo	0.2 to 6 mm ²	0.5 to 16 mm ²
Bağlanma Kapasitesi	0.5 - 4 mm ²	1.5 - 10 mm ²	
Gerilim Değeri	600 V	800 V	
Güncel Değerlendirme	30 A	57 A	
Bağlantı Türü	Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken	
Sıyırma Uzunluğu	8 mm	12 mm	
Klemens Aralığı	6 mm	10 mm	
Tork	0.6 Nm	1.2 Nm	
İzolasyon Malzemesi	poliamid	poliamid	

Besleme - Geçiş Terminal Bloğu

Model numarası	78.70.03	78.70.05	
Görünüş	 Genişlik : 5.2 mm Yükseklik : 56 mm	 Genişlik : 6.3 mm Yükseklik : 32 mm	
Kablo Boyutu	Bükülü Kablo	0.5 to 2.5 mm ²	0.2 to 5 mm ²
	Katı Kablo	0.5 to 5 mm ²	0.2 to 6 mm ²
Bağlanma Kapasitesi	0.5 - 2.5 mm ²	0.5 - 4 mm ²	
Gerilim Değeri	600 V	600 V	
Güncel Değerlendirme	20 A	30 A	
Bağlantı Türü	Aynı kesite sahip 2 iletken	Aynı kesite sahip 2 iletken	
Sıyırma Uzunluğu	9 mm	8 mm	
Klemens Aralığı	5 mm	6 mm	
Tork	0.4 Nm	0.6 Nm	
İzolasyon Malzemesi	poliamid	poliamid	

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Aksesuarlar

Model numarası	78.30.03	78.30.05	78.40.05	78.50.03
Görünüş				
Model numarası	78.10.02	78.10.05	78.10.05	78.10.02
İşaretleme Etiketleri 	K Tipi	78.08.010	78.08.020	78.08.010
	Sürekli Etiket	78.08.100	78.08.100	78.08.100
Montaj Rayı 	35 Din Rayı	78.02.02	78.02.02	78.02.02
	35 Din Rayı	78.02.03	78.02.03	78.02.03
	32 Din Rayı	78.02.01	78.02.01	78.02.01
Bölme Plakası	78.01.21	78.01.20	78.01.20	78.01.21
Uç Plakası 	78.01.11	78.01.10	78.01.10	78.01.11
Ayrıcı Plaka	78.01.31	78.01.30	78.01.30	78.01.31
Uç Keleççesi	32 & 35 Din	78.03.01	78.03.01	78.03.01
	35 Din	78.03.02	78.03.02	78.03.02
Yalıtımlı Ön Montajlı Kısa devre bağlantısı 	2 yollu	78.04.220	78.04.221	78.04.220
	3 yollu	78.04.230	78.04.231	78.04.230
	4 yollu	78.04.240	78.04.241	78.04.240
	10 yollu	78.04.200	78.04.201	78.04.200
	100 yollu	78.04.210	78.04.211	78.04.210
Yalıtımlı Ön Montajlı Kısaltma Bağlantıları 	2 yollu	78.04.120	78.04.121	78.04.120
	3 yollu	78.04.130	78.04.131	78.04.130
	4 yollu	78.04.140	78.04.141	78.04.140
	10 yollu	78.04.100	78.04.101	78.04.100
	100 yollu	78.04.110	78.04.111	78.04.110
Yalıtımlı Tarak Tip Kısa Bağlantı 	2 yollu	78.04.420	78.04.421	78.04.420
	3 yollu	78.04.430	78.04.431	78.04.430
	4 yollu	78.04.440	78.04.441	78.04.440
	10 yollu	78.04.400	78.04.401	78.04.400
Daimi Kısaltma Bağlantıları 	2 yollu	78.04.320	78.04.321	78.04.320
	3 yollu	78.04.330	78.04.331	78.04.330
	4 yollu	78.04.340	78.04.341	78.04.340
	10 yollu	78.04.300	78.04.301	78.04.300
	100 yollu	78.04.310	78.04.311	78.04.310
Test Soketi 	78.05.300	78.05.301	78.05.301	78.05.300
Kısa Kol ve Vida için Hızlı Kalıcı Kısa Devre	78.05.100	78.05.100	78.05.100	78.05.100
Uzun Kol ve Vida için Geçici Kısa Devre	78.05.200	78.05.200	78.05.200	78.05.200
Çıkarılabilir Kısaltma Bağlantıları	78.04.500	78.04.501	78.04.501	78.04.500













* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.

* Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Aksesuarlar

Model numarası	78.50.05	78.50.10	78.60.05	78.60.10
Görünüş				
Model numarası	78.10.05	78.10.10	78.10.05	78.10.10
İşaretleme Etiketleri 	K Tipi	78.08.020	78.08.040	78.08.020
	Sürekli Etiket	78.08.100	78.08.100	78.08.100
Montaj Rayı 	35 Din Rayı	78.02.02	78.02.02	78.02.02
	35 Din Rayı	78.02.03	78.02.03	78.02.03
	32 Din Rayı	78.02.01	78.02.01	78.02.01
Bölme Plakası	78.01.20	78.01.20	78.01.20	78.01.20
Uç Plakası 	78.01.10	78.01.10	78.01.10	78.01.10
Ayırıcı Plaka	78.01.30	78.01.30	78.01.30	78.01.30
Uç Kelepçesi	32 & 35 Din	78.03.01	78.03.01	78.03.01
	35 Din	78.03.02	78.03.02	78.03.02
Yalıtımlı Ön Montajlı Kısa devre bağlantısı 	2 yollu	78.04.221	78.04.223	78.04.221
	3 yollu	78.04.231	78.04.233	78.04.231
	4 yollu	78.04.241	78.04.243	78.04.241
	10 yollu	78.04.201	78.04.203	78.04.201
	100 yollu	78.04.211	-	78.04.211
Ön Montajlı Kısaltma Bağlantıları 	2 yollu	78.04.121	78.04.123	78.04.121
	3 yollu	78.04.131	78.04.133	78.04.131
	4 yollu	78.04.141	78.04.143	78.04.141
	10 yollu	78.04.101	78.04.103	78.04.101
	100 yollu	78.04.111	-	78.04.111
Yalıtımlı Tarak Tip Kısa Bağlantı 	2 yollu	78.04.421	78.04.423	78.04.421
	3 yollu	78.04.431	78.04.433	78.04.431
	4 yollu	78.04.441	78.04.443	78.04.441
	10 yollu	78.04.401	78.04.403	78.04.401
Daimi Kısaltma Bağlantıları 	2 yollu	78.04.321	78.04.323	78.04.321
	3 yollu	78.04.331	78.04.333	78.04.331
	4 yollu	78.04.341	78.04.343	78.04.341
	10 yollu	78.04.301	78.04.303	78.04.301
	100 yollu	78.04.311	-	78.04.311
Test Soketi 	78.05.301	78.05.301	78.05.301	78.05.301
Kısa Kol ve Vida için Hızlı Kalıcı Kısa Devre	78.05.100	78.05.100	78.05.100	78.05.100
Uzun Kol ve Vida için Geçici Kısa Devre	78.05.200	78.05.200	78.05.200	78.05.200
Çıkarılabilir Kısaltma Bağlantıları	78.04.501	78.04.503	78.04.501	78.04.503













* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.

* Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1

78 Serisi DIN Ray Klemensleri

WERNER

Aksesuarlar

Model numarası	78.70.03	78.70.05	
Görünüş			
Model numarası	78.10.02	78.10.05	
İşaretleme Etiketleri 	K Tipi	78.08.010	78.08.020
	Sürekli Etiket	78.08.100	78.08.100
Montaj Rayı   	35 Din Rayı	78.02.02	78.02.02
	35 Din Rayı	78.02.03	78.02.03
	32 Din Rayı	78.02.01	78.02.01
Bölme Plakası	78.01.21	78.01.20	
Uç Plakası 	78.01.11	78.01.10	
Ayırıcı Plaka	78.01.31	78.01.30	
Uç Kelepçesi	32 & 35 Din	78.03.01	78.03.01
	35 Din	78.03.02	78.03.02
Yalıtımlı Ön Montajlı Kısa devre bağlantısı 	2 yollu	78.04.220	78.04.221
	3 yollu	78.04.230	78.04.231
	4 yollu	78.04.240	78.04.241
	10 yollu	78.04.200	78.04.201
	100 yollu	78.04.210	78.04.211
Yalıtımlı Ön Montajlı Kısaltma Bağlantıları 	2 yollu	78.04.120	78.04.121
	3 yollu	78.04.130	78.04.131
	4 yollu	78.04.140	78.04.141
	10 yollu	78.04.100	78.04.101
	100 yollu	78.04.110	78.04.111
Yalıtımlı Tarak Tip Kısa Bağlantı 	2 yollu	78.04.420	78.04.421
	3 yollu	78.04.430	78.04.431
	4 yollu	78.04.440	78.04.441
	10 yollu	78.04.400	78.04.401
Daimi Kısaltma Bağlantıları 	2 yollu	78.04.320	78.04.321
	3 yollu	78.04.330	78.04.331
	4 yollu	78.04.340	78.04.341
	10 yollu	78.04.300	78.04.301
	100 yollu	78.04.310	78.04.311
Test Soketi 	78.05.300	78.05.301	
Kısa Kol ve Vida için Hızlı Kalıcı Kısa Devre	78.05.100	78.05.100	
Uzun Kol ve Vida için Geçici Kısa Devre	78.05.200	78.05.200	
Çıkarılabilir Kısaltma Bağlantıları	78.04.500	78.04.501	

* Gri, bu seri için seçilen standart renktir.

* Uygun renk kodunu seçmek için lütfen sayfa no'ya bakınız. 1

Şartlar ve koşullar

Herhangi bir ürün satın almadan önce lütfen bu kataloğu okuyunuz. Herhangi bir açıklama için lütfen WERNER temsilcinize danışın veya comments.

Uygulama Hususları

WERNER herhangi bir düzenlemeye uygunluktan sorumlu olmayacaktır. ürünlerin kullanımı için geçerli olan kodlar veya standartlar. WERNER, aşağıdakiler için geçerli olan derecelendirmeleri ve kullanım sınırlamalarını tanımlayan geçerli üçüncü taraf sertifika belgelerini sağlayacaktır: Müşterinin talebi durumunda ürünler.

Ürünlerin can veya mal riski içeren bir uygulama için kullanılmasını önleyin. WERNER ürünlerinin düzgün olduğundan emin olun. genel sistem veya ekipman için derecelendirildi ve kuruldu.

WERNER, kullanıcının programlanabilir bir ürünü programlamasından sorumlu olmayacaktır.

Garanti

WERNER'nin garantisi, ürünlerin bir yıl süre ile malzeme ve işçilik açısından kusursuz olduğunu ifade eder.

WERNER herhangi bir özel kar kaybından, ticari kayıptan, dolaylı veya dolaylı zararlardan sorumlu olmayacaktır. ürünlerle alakalı.

WERNER'in Analizi yapılmadığı sürece ürünlerle ilgili onarım, garanti veya herhangi bir iddiadan WERNER sorumlu olmayacaktır. Ürünlerin uygun şekilde depolandığını, kurulduğunu, taşındığını, bakımının yapıldığını ve kaza sonucu olmadığını, yetersiz olduğunu teyit etmek kötüye kullanım, yanlış kullanım, doğal afet, yanlış kurulum aşırı elektrik beslemesi, çevre koşulları veya anormal mekanik.

Feragatnameler

WERNER, yayınlanmış derecelendirmeler veya özellikler değiştirildiğinde tip/model numaralarını değiştirme alıştırmaları yapacaktır, ancak bazı ürünlerin özellikleri haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Şüpheye düştüğünüzde, ürünlerin gerçek özelliklerini doğrulamak için lütfen WERNER temsilcinize danışın.

WERNER değişecek ürün özellikleri ve aksesuarları, iyileştirmelere ve diğer nedenlere bağlı olarak herhangi bir zamanda.

Bu katalogdaki bilgiler dikkatlice kontrol edilmiştir ve doğru olduğuna inanılmaktadır. Ancak, WERNER büro işleri için hiçbir sorumluluk kabul etmez, yazım veya redaksiyon hataları.

WERNER | **Inventing Innovation...**

Ürün özellikleri olarak haber verilmeksizin değiştirilebilir.

WERNER ülkeleri tercih ettiğimiz için teşekkür ederiz.



WERNER

Inventing Innovation...

H.Q.

Werner Electric Private Limited

Plot No.: 166, Hebbal Industrial Area, Mysore - 570016, India.
Tel: +91 73539 47299, E-mail: info@wernerelektrik.com

Werner Malaysia Sdn Bhd,

45-2, Jalan Tiara 2B, Bandar Baru Klang,
41150, Klang, Selangor, Malaysia.

Tel: +60 13 533 3348, E-mail: info@wernerelektrik.com

Werner Elektrik Türkiye

Ayazağa Mah. Mimar Sinan Sok. Seba Office Boulevard.
D Blok. No.: 21D/45 Sariyer / İstanbul, Türkiye.

Tekefon: +90 539 829 25 07 , E-posta: info@wernerelektrik.com

www.wernerelektrik.com