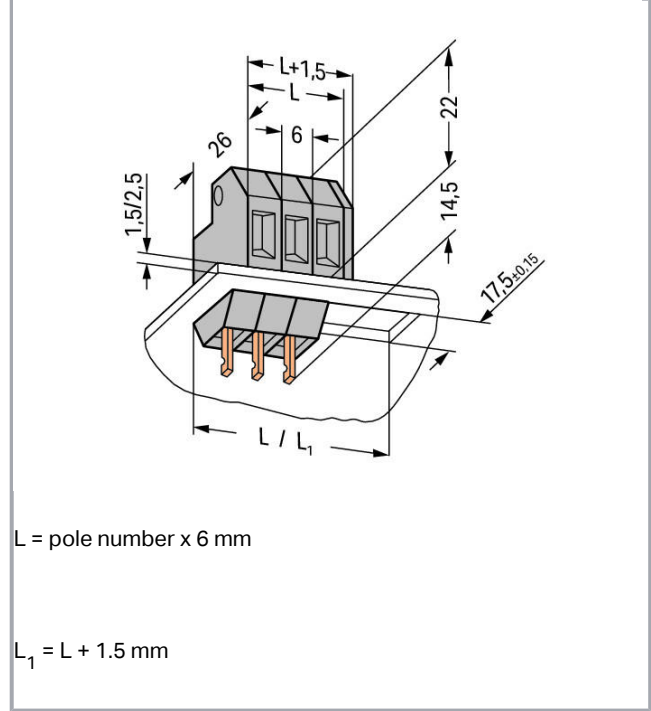


Veri sayfası | Ürün numarası: 226-107

Topraklı geçiş klemensi; İletkenli/lehimli/sıkmalı/ çabuk ayrılmalı klemens;
Plaka kalınlığı: 1,5 mm; 4 mm²; Pin aralığı 6 mm; 1 kutuplu; CAGE CLAMP®;
4,00 mm²; yeşil-sarı

www.wago.com/226-107



Ürün tanımı

- Tornavida ile işlem yapılan CAGE CLAMP®'li geçiş klemensleri
- Bağlantı kutusunun iç tarafına klemenslerin basit bir şekilde kilitlenmesiyle aletsiz bağlantı
- Gövdeye paralel iletken girişi yer tasarrufu sağlar



Veri

Elektrik Verisi

Ratings per IEC/EN 60664-1

Ratings note	Solder contact
Anma gerilimi (III / 3)	320 V
Şok gerilimi (3)	4 kV
Anma gerilimi (III / 2)	630 V
Şok gerilimi (1)	4 kV
Anma gerilimi (II / 2)	630 V
Şok gerilimi(2)	4 kV
Nominal akım	20 A
2'ye göre derecelendirme	IEC/EN 60664-1
Ratings note 2	Quick connect contact
Anma gerilimi (III / 3) 2	320 V
Nominal ani dalgalanma gerilimi (III / 3) 2	4 kV
Anma gerilimi (III / 2) 2	320 V
Nominal ani dalgalanma gerilimi (III / 2) 2	4 kV
Anma gerilimi (II / 2) 2	630 V
Nominal ani dalgalanma gerilimi (II / 2) 2	4 kV
Nominal akım (2)	6 A
Legend (ratings)	(III / 2) $\triangleq$ Overvoltage category III / Pollution degree 2

Approvals per UL 1059

Rated voltage UL (Use Group B)	300 V
Rated current UL (Use Group B)	6 A
Rated voltage UL (Use Group C)	300 V
Rated current UL (Use Group C)	6 A
Rated voltage UL (Use Group D)	600 V
Rated current UL (Use Group D)	5 A

Approvals per CSA

Rated voltage CSA (Use Group B)	300 V
Rated current CSA (Use Group B)	6 A
Rated voltage CSA (Use Group C)	300 V
Rated current CSA (Use Group C)	6 A
Rated voltage CSA (Use Group D)	600 V
Rated current CSA (Use Group D)	5 A



Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP®
Number of connection points (connection type)	1
Actuation type	Operating tool
Tek damarlı boylar	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
İnce bükümlü kablolar, yalıtımlı yüksüklü	0,25 ... 2,5 mm ²
İnce bükümlü kablolar, yalıtımsız yüksüklü	0,25 ... 2,5 mm ²
Sıyırma uzunluğu	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Kutup sayısı	1
Bağlantı tipi 2	Lehimli kontak
Number of connection points	1
Bağlantı teknolojisi 3	Quick connect contact
Toplam bağlantı noktası sayısı	1
Toplam potansiyel sayısı	1
Üründeki münferit bağlantı nesnesi sayısı	2
Seviye sayısı	1
Ground function	Ground conductor

Geometrical Data

Pin aralığı	6 mm / 0.236 inch
Width	6 mm / 0.236 inch
Height	38,5 mm / 1.516 inch
Yüzeyden yükseklik	22 mm / 0.866 inch
Depth	26 mm / 1.024 inch

Mekanik Veri

Gehäuseblechstärke	1,5 ... 1,5 mm / 0.059 ... 0.059 inch
Montaj tipi	Snap-in mounting foot
Montaj tipi	Feed-through mounting

Material Data

Renk	yeşil-sarı
Malzeme grubu	I
İzolasyon malzemesi	Polyamide 66 (PA 66)
UL 94'e göre tutuşabilirlik değeri	V0
Sıkıştırma yayı malzemesi	Chrome nickel spring steel (CrNi)
Kontak materyali	Electrolytic copper (Ecu)
Kontak kaplaması	kalay kaplamalı

Yangın yükü	0,055 MJ
Ağırlık	4,1

Environmental Requirements

Sınır sıcaklık aralığı	-60 ... +105 °C
------------------------	-----------------

Ticari Veri

Product Group	4 (Printed Circuit)
SAP'den ambalaj tipi	bag
Country of origin	DE
GTIN	4044918794398
Customs Tariff No.	85369010000

Onaylar / Belgeler**Country specific Approvals**

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891

Ship Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436 /E0 BV

UL-Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172- 19890510

Uyumlu ürünler**End plate**

	Ürün no.: 226-110 Sonlandırma plakası; 630 V, bağlantı kutusu boyutları L1 için; 1,5 mm kalınlık; gri	www.wago.com/226-110
	Ürün no.: 226-120 Sonlandırma plakası; 400 V, bağlantı kutusu boyutları L1 için; 1,5 mm kalınlık; gri	www.wago.com/226-120
check		
	Ürün no.: 210-136 Test fişi; 2 mm Ø; 500 mm kablolu; kırmızı	www.wago.com/210-136
tools		
	Ürün no.: 210-657 El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı; kısa	www.wago.com/210-657
	Ürün no.: 210-720 El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı	www.wago.com/210-720
ferrule		
	Ürün no.: 216-106 Yüksük; 2,5 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-106
	Ürün no.: 216-141 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92	www.wago.com/216-141
	Ürün no.: 216-142 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; uninsulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 1/08.92	www.wago.com/216-142
	Ürün no.: 216-143 Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Bölüm 1/08.92'ye göre	www.wago.com/216-143
	Ürün no.: 216-144 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Bölüm 1/08.92'ye göre	www.wago.com/216-144
	Ürün no.: 216-241 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; white	www.wago.com/216-241
	Ürün no.: 216-242 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	www.wago.com/216-242
	Ürün no.: 216-243 Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; kırmızı	www.wago.com/216-243
	Ürün no.: 216-244 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah	www.wago.com/216-244
	Ürün no.: 216-246 Yüksük; 2,5 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; mavi	www.wago.com/216-246
	Ürün no.: 216-262 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; electrolytic copper; gastight crimped; acc. to DIN 46228, Part 4/09.90; gray	www.wago.com/216-262
	Ürün no.: 216-263 Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; kırmızı	www.wago.com/216-263

	Ürün no.: 216-264 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah	www.wago.com/216-264
	Ürün no.: 216-266 Yüksük; 2,5 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; mavi	www.wago.com/216-266
	Ürün no.: 216-284 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; siyah	www.wago.com/216-284
	Ürün no.: 216-286 Yüksük; 2,5 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; elektrolit bakır; gaz geçirmez şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; mavi	www.wago.com/216-286
General accessories		
	Ürün no.: 226-109 Ara parça; plaka kalınlığı 1,5 mm için; 6 mm genişlik; gri	www.wago.com/226-109
	Ürün no.: 226-119 Ara parça; plaka kalınlığı 2,5 mm için; 6 mm genişlik; gri	www.wago.com/226-119

Dosya İndirme Documentation

Additional Information

Technical explanations	Apr 3, 2019	pdf 3,6 MB	İndir
------------------------	-------------	---------------	-------

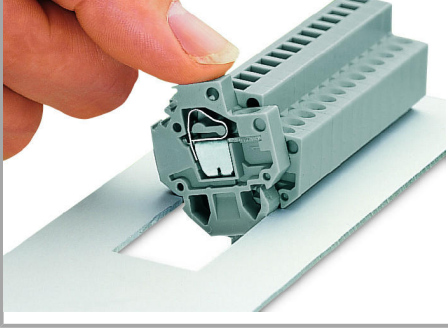
CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal 226-107	İndir
WSCAD Universe 226-107	İndir

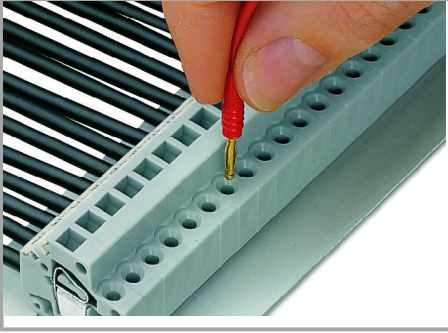
Installation Notes

Assembly



Snapping a 226 Series Feedthrough Terminal Block into the cutout.

Testing



Testing with 2 mm Ø test plug – touch contact.

Değişikliklere tabidir.

WAGO Elektronik Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.
Yukarı Dudullu Mahallesi Bayraktar Bulvarı
Cad. Hattat Sok. No. 10 | 34775 Ümraniye - İstanbul
Tel.: +90 216 472 1133 111 | Fax: +90 216 472 9910
Email: info.tr@wago.com

Ürünlerimizle ilgili sorularınız mı var?
+90 216 472 1133 numaralı telefondan sizinle konuşmaktan mutluluk duyarız.