

Veri sayfası | Ürün numarası: 2020-107/144-000

1 iletkenli dışı fiş; Burkulma önleyici plaka; 1,5 mm²; 7 kutuplu; 1,50 mm²; gri

www.wago.com/2020-107/144-000



Ürün tanımı

EN 61984'e göre akım kesme kapasitesi olmayan konektörler üzerinden akım geçerken veya yük altındayken takılıp çıkarılmamalıdır.

Veri Elektrik Verisi

**Ratings per IEC/EN 60664-1**

Anma gerilimi (III / 3)	500 V
Şok gerilimi (3)	6 kV
Nominal akım	13,5 A
Legend (ratings)	(III / 3) Δ Overvoltage category III / Pollution degree 3

Approvals per UL 1059

Rated voltage UL (Use Group B)	300 V
Rated current UL (Use Group B)	15 A
Rated voltage UL (Use Group C)	300 V
Rated current UL (Use Group C)	15 A
Rated voltage UL (Use Group D)	300 V
Rated current UL (Use Group D)	15 A

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP® S
Actuation type	Operating tool Push-in
Connectable conductor materials	Copper
Nominal kesit	1 mm ²
Tek damarlı boylar	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
tek damarlı, doğrudan takılabilir	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
İnce bükümlü kablolar, yalıtımlı yüksüklü	0,5 ... 0,75 mm ² / 20 ... 18 AWG
min. ince bükümlü, yalıtımlı yüksüklü, bastırarak sonlandırma	0,5 ... 0,75 mm ² / 20 ... 18 AWG
Sıyırma uzunluğu	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Kutup sayısı	7
Toplam bağlantı noktası sayısı	7
Toplam potansiyel sayısı	7
Kablolama tipi	Önden girişli kablolama
Not (iletken kesiti)	Depending on the conductor characteristic, a conductor with a smaller cross section can also be inserted via push-in termination.

Geometrical Data

Width	25,2 mm / 0.992 inch
Height	64 mm / 2.52 inch
Depth	27,2 mm / 1.071 inch
Modül genişliği	3,5 mm / 0.138 inch

**Mekanik Veri**

Etiketleme seviyesi	Yana etiketleme
---------------------	-----------------

Plug connection

Contact type (pluggable connector)	Female connector/socket
Connector connection type	for conductors

Material Data

Renk	gri
İzolasyon malzemesi	Polyamide 66 (PA 66)
Yangın yükü	0,329 MJ
Ağırlık	17,4 g

Ticari Veri

Product Group	18 (X-COM-System)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4050821092582
Customs Tariff No.	85366990990

Onaylar / Belgeler**Country specific Approvals**

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7617
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2516073

UL-Approvals

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

Uyumlu ürünler

ferrule

	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

Marking accessories

	Ürün no.: 2009-110 Etiket şeritleri; makarada; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/2009-110
	Ürün no.: 2009-113 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/2009-113
	Ürün no.: 2009-113/000-002 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/2009-113/000-002
	Ürün no.: 2009-113/000-005 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/2009-113/000-005
	Ürün no.: 2009-113/000-006 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/2009-113/000-006
	Ürün no.: 2009-113/000-007 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/2009-113/000-007
	Ürün no.: 2009-113/000-012 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/2009-113/000-012
	Ürün no.: 2009-113/000-017 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/2009-113/000-017
	Ürün no.: 2009-113/000-023 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/2009-113/000-023
	Ürün no.: 2009-113/000-024 WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/2009-113/000-024

	Ürün no.: 210-831 Etiket şeritleri; makarada; 2,3 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz	www.wago.com/210-831
	Ürün no.: 210-832 Etiket şeritleri; makarada; 3 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz	www.wago.com/210-832
	Ürün no.: 210-833 Etiket şeritleri; makarada; 6 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz	www.wago.com/210-833
	Ürün no.: 210-834 Etiket şeritleri; makarada; 5 mm genişlik; düz; kendinden yapışkanlı; beyaz	www.wago.com/210-834
	Ürün no.: 793-3501 WMB etiket kartı; kart şeklinde; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/793-3501
tools		
	Ürün no.: 210-647 El aleti; Uç: 2,5 x 0,4 mm; kısmen yalıtılmış saplı	www.wago.com/210-647
	Ürün no.: 210-648 El aleti; Uç: 2,5 x 0,4 mm; kısmen yalıtılmış saplı; köşeli; kısa	www.wago.com/210-648
	Ürün no.: 210-719 El aleti; Uç: 2,5 x 0,4 mm; kısmen yalıtılmış saplı	www.wago.com/210-719
Protective Warning Marker		
	Ürün no.: 2000-115 Koruyucu uyarı işareti; yüksek gerilim simgeli, siyah; 5 klemens için; sarı	www.wago.com/2000-115

Dosya İndirme Documentation

Additional Information
Technical explanations

Apr 3, 2019

pdf
2,1 MB

İndir

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 2020-107/144-000

URL

İndir

CAE data

EPLAN Data Portal 2020-107/144-000

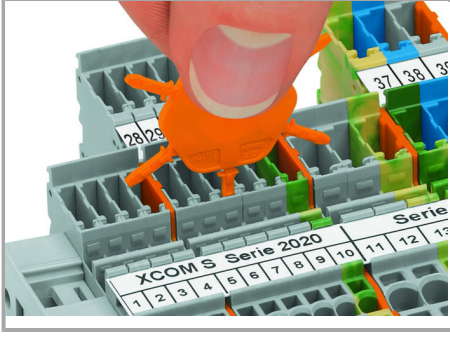
İndir

WSCAD Universe 2020-107/144-000

İndir

Installation Notes

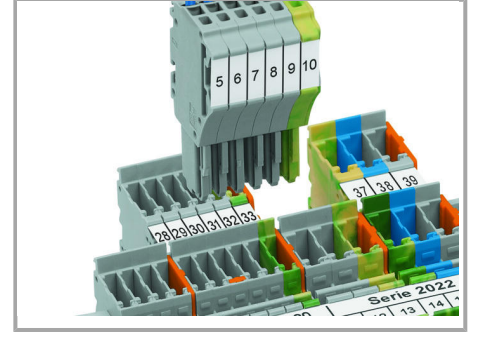
Coding



Insert coding pin into the corresponding slot and twist it off.

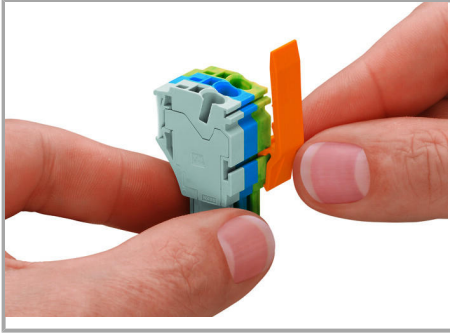


Coding a female plug: remove coding finger using a suitable tool.

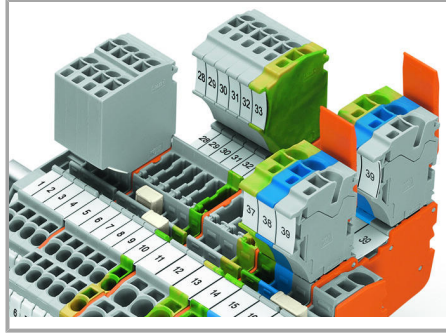


Insert coded female connector into X-COM®S-SYSTEM terminal block assembly.

Locking



Slide the locking lever into position.



Female plugs can be individually locked.

Ürün ailesi

X-COM S-Mini

[Show all products from the family](#)

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.