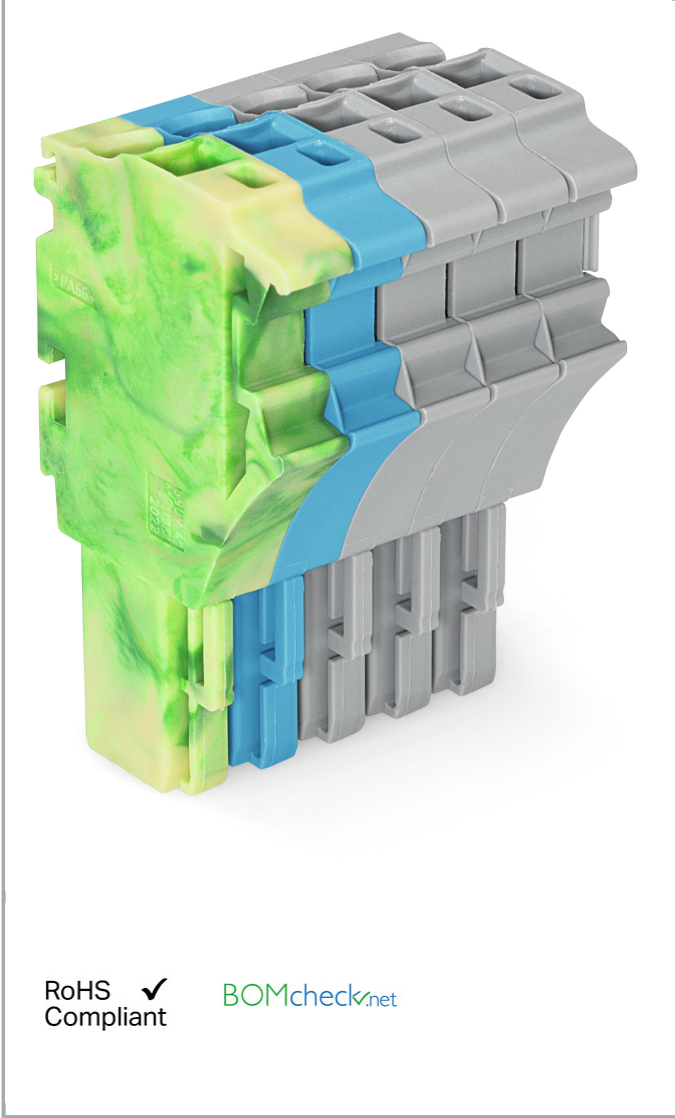


Veri sayfası | Ürün numarası: 2022-105/000-039/999-953

1 iletkenli dışı fiş; 2,5 mm²; 5 kutuplu; 2,50 mm²; yeş.-sarı/mavi/gri

www.wago.com/2022-105/000-039/999-953



RoHS
Compliant

BOMcheck.net

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)

690 V



Şok gerilimi (3)	6 kV
Nominal akım	20 A
Nominal akım (2)	32 A

Approvals Ex

Anma gerilimi EN (Ex e II)	630 V
----------------------------	-------

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP® S
Actuation type	Operating tool Push-in
Connectable conductor materials	Copper
Nominal kesit	2,5 mm ²
Tek damarlı boylar	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
tek damarlı, doğrudan takılabilir	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
min. ince bükümlü, yalıtımlı yüksüklü, bastırarak sonlandırma	0,75 mm ² / 18 AWG
Sıyırma uzunluğu	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Kutup sayısı	5
Toplam bağlantı noktası sayısı	5
Toplam potansiyel sayısı	5
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	26 mm / 1.024 inch
Height	40,5 mm / 1.594 inch
Depth	22,4 mm / 0.882 inch
Modül genişliği	5,2 mm / 0.205 inch

Mekanik Veri

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

Plug connection

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

**Material Data**

Renk	yeş.-sarı/mavi/gri
İzolasyon malzemesi	Polyamide 66 (PA 66)
Ağırlık	16,5 g

Ticari Veri

SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	DE
GTIN	4055143534413
Customs Tariff No.	85366990990

Onaylar / Belgeler**Ex-Approvals**

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 13 ATEX 1004 U (II 3 G Ex nA IIC Gc)

Country specific Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2437422

Uyumlu ürünler**Strain relief plate**

Ürün no.: 734-329
Burkulma önleyici plaka; gri

www.wago.com/734-329



tools



Ürün no.: 210-720

El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı

www.wago.com/210-720

Marking accessories



Ürün no.: 2009-110

Etiket şeritleri; makarada; not stretchable; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/2009-110

Ürün no.: 2009-115

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/2009-115

Ürün no.: 2009-115/000-002

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı

www.wago.com/2009-115/000-002

Ürün no.: 2009-115/000-006

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi

www.wago.com/2009-115/000-006

Ürün no.: 2009-115/000-007

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri

www.wago.com/2009-115/000-007

Ürün no.: 2009-115/000-012

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu

www.wago.com/2009-115/000-012

Ürün no.: 2009-115/000-017

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; açık yeşil

www.wago.com/2009-115/000-017

Ürün no.: 2009-115/000-023

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil

www.wago.com/2009-115/000-023

Ürün no.: 2009-115/000-024

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe

www.wago.com/2009-115/000-024

Ürün no.: 2009-135

WMB-Inline; Smart Printer için; makarada; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz

www.wago.com/2009-135

Ürün no.: 210-805

Etiketler; Smart Printer için; kalıcı yapışkan; 6 x 15 mm; beyaz

www.wago.com/210-805

Ürün no.: 210-805/000-002

Etiketler; Smart Printer için; kalıcı yapışkan; 6 x 15 mm; sarı

www.wago.com/210-805/000-002

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.: 793-5501 WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; beyaz	www.wago.com/793-5501
	Ürün no.: 793-5501/000-002 WMB etiket kartı; kart şeklinde; 5 - 17,5 mm klemens genişliği için; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; sarı	www.wago.com/793-5501/000-002
	Ürün no.: 793-5501/000-005 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; kırmızı	www.wago.com/793-5501/000-005
	Ürün no.: 793-5501/000-006 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; mavi	www.wago.com/793-5501/000-006
	Ürün no.: 793-5501/000-007 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; gri	www.wago.com/793-5501/000-007
	Ürün no.: 793-5501/000-012 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; turuncu	www.wago.com/793-5501/000-012
	Ürün no.: 793-5501/000-017 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; açık yeşil	www.wago.com/793-5501/000-017
	Ürün no.: 793-5501/000-023 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; yeşil	www.wago.com/793-5501/000-023
	Ürün no.: 793-5501/000-024 WMB etiket kartı; kart şeklinde; uzatılabilir 5 - 5,2 mm; düz; takma tipi; menekşe	www.wago.com/793-5501/000-024
Locking lever		
	Ürün no.: 2022-151 Kilitleme kolu; 1 iletkenli dişi fişlere takılabilir; 2 kutuplu veya daha fazla; gri	www.wago.com/2022-151
	Ürün no.: 2022-152 Kilitleme kolu; 1 iletkenli dişi fişlere takılabilir; 2 kutuplu veya daha fazla; turuncu	www.wago.com/2022-152
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	www.wago.com/216-243

	şekilde sıkıştırılmış; DIN 46228, Part 4/09.90'a göre; kırmızı	
	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
Insulation stop		
	Ürün no.: 2002-171 Durdurucu izolatör; 0,25 ... 0,5 mm ² ; 5 adet/şerit; açık gri	www.wago.com/2002-171
	Ürün no.: 2002-172 Durdurucu izolatör; 0,75 ... 1 mm ² ; 5 adet/şerit; koyu gri	www.wago.com/2002-172
Protective Warning Marker		
	Ürün no.: 2002-115 Koruyucu uyarı işareti; yüksek gerilim simgeli, siyah; 5 klemens için; sarı	www.wago.com/2002-115

Dosya İndirme Documentation

Additional Information
Technical explanations

Apr 3, 2019

pdf
2,1 MB

İndir

CAD/CAE-Data

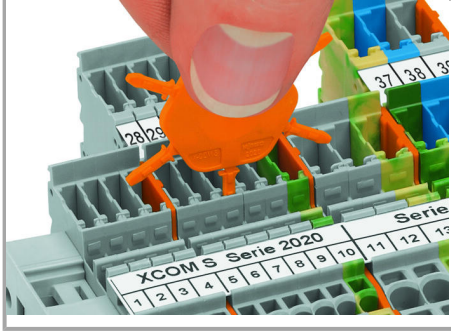
CAE data

EPLAN Data Portal 2022-105/000-039/999-953

İndir

Installation Notes

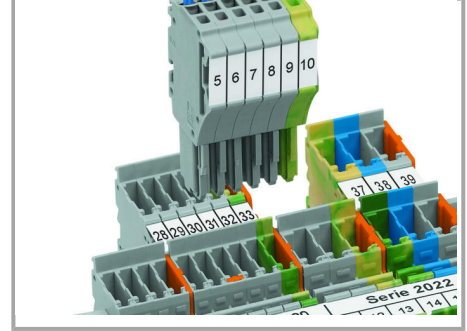
Coding



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

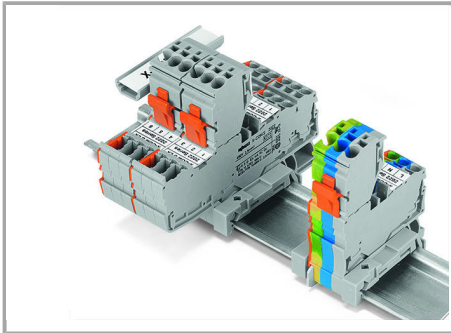


Coding a female plug: remove coding finger using a suitable tool.



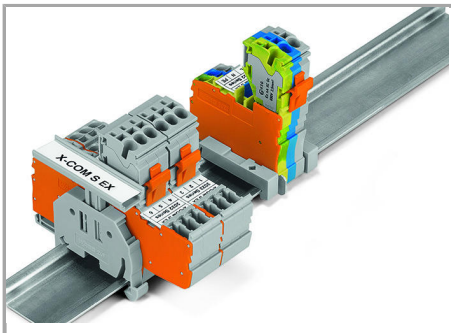
Insert coded female connector into X-COM®S-SYSTEM terminal block assembly.

Locking



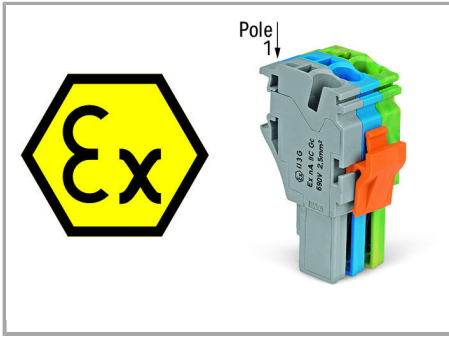
Each female plug is supplied with a locking lever.

Marking



Group marking with height-adjustable group marker carrier (2009 163)

Ex Application



Ex marking:

"Ex" sign and extended item number "... /999 953" are printed on the side of both carrier terminal blocks and female plugs with Ex approval.

Shorter locking lever (factory-mounted) makes accidental disconnection more difficult.

Ürün ailesi

X-COM S

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.