

Veri sayfası | Ürün numarası: 261-321

Yer tasarrufu sağlayan, 2 iletkenli uç klemens; basma butonsuz; çıkıntılı takma montaj ayaksız; takma montaj ayaklı sıra klemensler için; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; gri

www.wago.com/261-321



Veri Elektrik Verisi

Ratings per IEC/EN 60664-1

Anma gerilimi (III / 3)	500 V
Şok gerilimi (3)	6 kV
Nominal akım	24 A
Legend (ratings)	(III / 3) $\triangleq$ Overvoltage category III / Pollution degree 3

Bağlantı verisi

Bağlantı teknolojisi	CAGE CLAMP®
Actuation type	Operating tool
Connectable conductor materials	Copper
Tek damarlı boylar	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
İnce bükümlü kablolar	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Sıyırma uzunluğu	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Toplam bağlantı noktası sayısı	2
Toplam potansiyel sayısı	1
Seviye sayısı	1



Kablolama tipi

Yandan girişli kablolama

Geometrical Data

Width	6 mm / 0.236 inch
Yüzeyden yükseklik	18 mm / 0.709 inch
Depth	28 mm / 1.102 inch

Mekanik Veri

Tasarım	yatay
Montaj tipi	Snap-in mounting foot
Etiketleme seviyesi	Yana etiketleme

Material Data

Renk	gri
Yangın yükü	0,033 MJ
Ağırlık	2

Ticari Veri

Product Group	9 (Std. Chassis Mt. Blocks)
SAP'den ambalaj tipi	BOX
Country of origin	CH
GTIN	4050821004752
Customs Tariff No.	85369010000

Onaylar / Belgeler**Country specific Approvals**

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6509
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.02
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891

Ship Approvals

Logo	Onay	İlave Onay Metni	Belge adı
------	------	------------------	-----------

**ABS**
American Bureau of Shipping

-

19-
HG1869868-
PDA**BV**
Bureau Veritas S.A.

EN 60947

07436/E0 BV

**DNV GL**
Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

-

TAE00001V2

**LR**
Lloyds Register

IEC 60998

91/20242
(E7)**UL-Approvals**

Logo

Onay

İlave Onay Metni

Belge
adı**UR**
Underwriters Laboratories Inc.

UL 1059

E45172
s.6**Uyumlu ürünler****assembling****Ürün no.: 209-137**

Montaj adaptörü; sonlandırma plakası gibi kullanılabilir; 6,5 mm genişlik; gri

www.wago.com/209-137**ferrule****Ürün no.: 216-101**Yüksük; 0,5 mm² / AWG 22 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-101**Ürün no.: 216-102**Yüksük; 0,75 mm² / AWG 20 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-102**Ürün no.: 216-103**Yüksük; 1 mm² / AWG 18 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-103**Ürün no.: 216-104**Yüksük; 1,5 mm² / AWG 16 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalıwww.wago.com/216-104

	Ürün no.: 216-106 Yüksük; 2,5 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-106
	Ürün no.: 216-121 Yüksük; 0,5 mm ² / AWG 22 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-121
	Ürün no.: 216-122 Yüksük; 0,75 mm ² / AWG 20 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-122
	Ürün no.: 216-123 Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-123
	Ürün no.: 216-124 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-124
	Ürün no.: 216-131 Yüksük; 0,25 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-131
	Ürün no.: 216-132 Yüksük; 0,34 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-132
	Ürün no.: 216-151 Yüksük; 0,25 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-151
	Ürün no.: 216-152 Yüksük; 0,34 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımsız; elektro-kalay kaplamalı	www.wago.com/216-152
	Ürün no.: 216-201 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	www.wago.com/216-201
	Ürün no.: 216-202 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	www.wago.com/216-202
	Ürün no.: 216-203 Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; kırmızı	www.wago.com/216-203
	Ürün no.: 216-204 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; siyah	www.wago.com/216-204
	Ürün no.: 216-205 Yüksük; 2,08 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarı	www.wago.com/216-205
	Ürün no.: 216-206 Yüksük; 2,5 mm ² / AWG 14 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; mavi	www.wago.com/216-206
	Ürün no.: 216-221 Ferrule; Sleeve for 0.5 mm ² / 20 AWG; insulated; electro-tin plated; white	www.wago.com/216-221
	Ürün no.: 216-222 Ferrule; Sleeve for 0.75 mm ² / 18 AWG; insulated; electro-tin plated; gray	www.wago.com/216-222
	Ürün no.: 216-223 Yüksük; 1 mm ² / AWG 18 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; kırmızı	www.wago.com/216-223
	Ürün no.: 216-224 Yüksük; 1,5 mm ² / AWG 16 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; siyah	www.wago.com/216-224
	Ürün no.: 216-301 Yüksük; 0,25 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarı	www.wago.com/216-301

	Ürün no.: 216-302 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-302
	Ürün no.: 216-321 Yüksük; 0,25 mm ² / AWG 24 için manşon; yalıtımlı; elektro-kalay kaplamalı; sarı	www.wago.com/216-321
	Ürün no.: 216-322 Ferrule; Sleeve for 0.34 mm ² / 22 AWG; insulated; electro-tin plated; green	www.wago.com/216-322
tools		
	Ürün no.: 209-132 El aleti; tarak tipi köprü çubuğu bağlamak için; 2 yollu; yalıtım malzemesi	www.wago.com/209-132
	Ürün no.: 210-657 El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı; kısa	www.wago.com/210-657
	Ürün no.: 210-658 El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı; köşeli; kısa	www.wago.com/210-658
	Ürün no.: 210-720 El aleti; Uç: 3,5 x 0,5 mm; kısmen yalıtılmış saplı	www.wago.com/210-720
Jumper		
	Ürün no.: 261-402 Tarak tipi köprü çubuğu; yalıtımlı; 2 yollu; iletken boyutunu 1,5 mm'ye düşürür; gri	www.wago.com/261-402
check		
	Ürün no.: 210-136 Test fişi; 2 mm Ø; 500 mm kablolu; kırmızı	www.wago.com/210-136
	Ürün no.: 210-137 Test fişi; 2,3 mm Ø; 500 mm kablolu; sarı	www.wago.com/210-137
	Ürün no.: 249-136 Test fişi modülü; kilitleme parçasız; modüler; 2 iletkenli klemensler için; gri	www.wago.com/249-136
	Ürün no.: 261-404 Test fişi modülü; kilitleme mandallı; modüler; 2 iletkenli klemensler için; 261 Serisi için; gri	www.wago.com/261-404
Marking accessories		
	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

Dosya İndirme Documentation

Additional Information

Technical explanations

Apr 3, 2019

pdf
2,1 MB

İndir



CAD/CAE-Data

CAD data

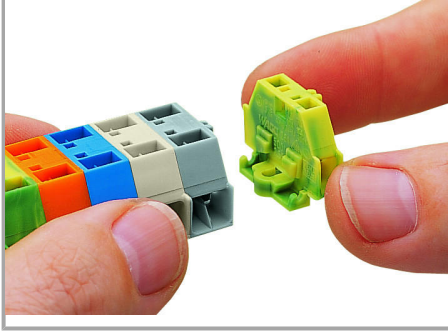
2D/3D Models 261-321	URL	İndir
----------------------	-----	-------

CAE data

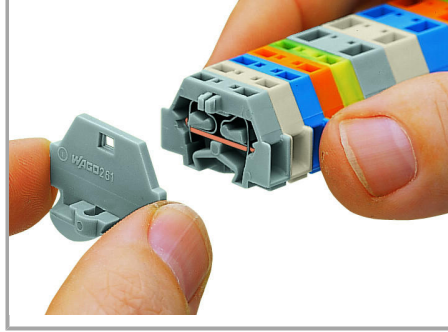
EPLAN Data Portal 261-321	İndir
---------------------------	-------

WSCAD Universe 261-321	İndir
------------------------	-------

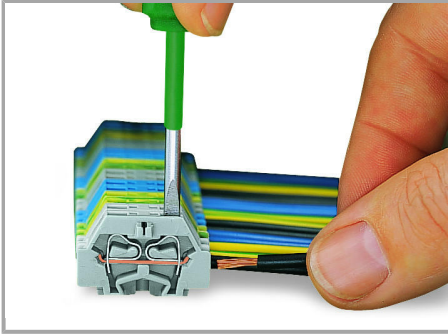
Installation Notes



Assembling modular terminal blocks into terminal strips.



Mounting an end plate.

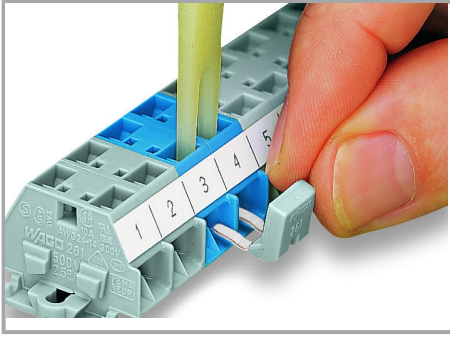


CAGE CLAMP® connection

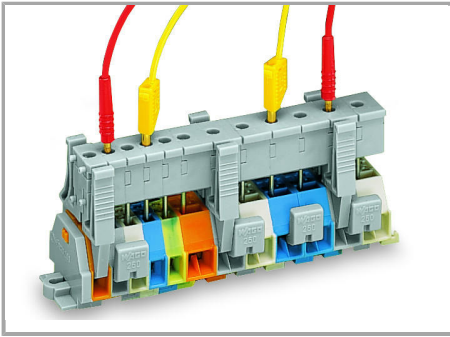
Inserting a conductor.

With ferruled conductors, it is necessary to use a terminal block one size larger than the conductor's nominal cross-section.

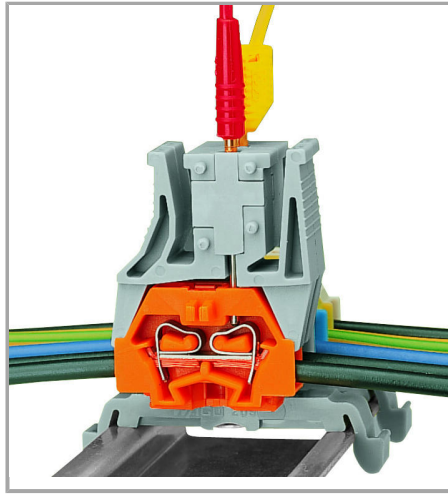
Değişikliklere tabidir.



Commoning with comb-style jumper bar.

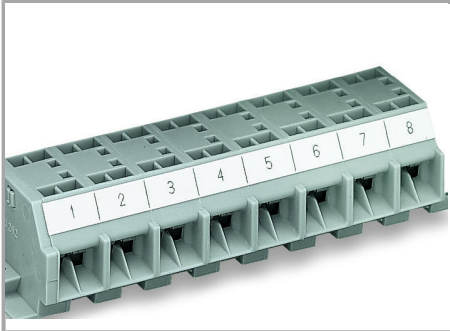


Testing via test plug modules snapped onto a terminal strip – wired or unwired. As touch contact is made with the CAGE CLAMP® (spring steel) unit, this testing type is limited to maximum 0.5 A.

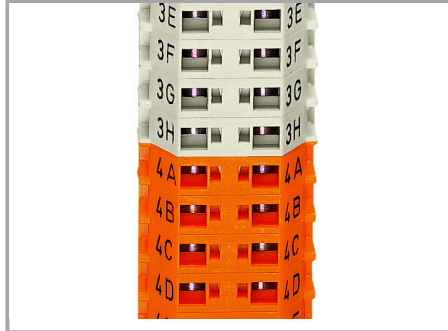


Testing after the conductors have been terminated.

Distance between locking devices must be approximately 35 ... 40 mm.



Marking with self-adhesive marking strips.
Değişikliklere tabidir.



Marking by direct printing (upon request).