

RoHS 
Compliant

BOMcheck.net

Farbe: 

Artikelbeschreibung

Steckverbinder ohne Schaltleistung sind gemäß EN 61984 für das last- und spannungsfreie Stecken und Trennen geeignet.

Daten

Elektrische Daten

Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	13.5 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	15 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	15 A

Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	10 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	10 A

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug Push-in
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer
Nennquerschnitt	1 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG



Eindrhtiger Leiter; direkt steckbar	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Feindrhtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Feindrhtiger Leiter; mit Aderendhuse, direkt steckbar ab	0,5 mm ² / 20 AWG
Abisolierlnge	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Polzahl	8
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	8
Gesamte Anzahl der Potentiale	8
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.

Geometrische Daten

Breite	28,7 mm / 1.13 inch
Hhe	40,5 mm / 1.594 inch
Tiefe	22,4 mm / 0.882 inch
Modulbreite	3,5 mm / 0.138 inch

Mechanische Daten

Beschriftungsebene	Seitliche Beschriftung
--------------------	------------------------

Steckverbindung

Kontaktausfhrung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	fr Leiter

Werkstoffdaten



Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.325 MJ
Gewicht	18.23 g

Kaufmnnische Daten




eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 7.0	EC001284
ETIM 6.0	EC001284
Verpackungsart	Karton
Ursprungsland	CN
GTIN	4050821245087
Zolltarifnummer	85366990990

Zulassungen / Zertifikate


Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7617
	CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	2516073

Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	14- HG1293677- PDA
	BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	38586/A0 BV
	LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)


UL-Zulassungen


Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL UL International Germany GmbH	UL 1059	E45172

Passende Produkte


Aderendhülse


Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgedrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß	www.wago.com/216-241
Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt;	www.wago.com/216-242

 Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau

 **Art-Nr.: 216-243**
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot www.wago.com/216-243

Beschriftungsmaterial

 **Art-Nr.: 2009-110**
Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß www.wago.com/2009-110


 **Art-Nr.: 2009-113**
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; weiß www.wago.com/2009-113


Art-Nr.: 2009-113/000-002
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; gelb www.wago.com/2009-113/000-002


Art-Nr.: 2009-113/000-005
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; rot www.wago.com/2009-113/000-005


Art-Nr.: 2009-113/000-006
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; blau www.wago.com/2009-113/000-006


Art-Nr.: 2009-113/000-007
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; grau www.wago.com/2009-113/000-007

 **Art-Nr.: 2009-113/000-012**
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; orange www.wago.com/2009-113/000-012

 **Art-Nr.: 2009-113/000-017**
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün www.wago.com/2009-113/000-017


 **Art-Nr.: 2009-113/000-023**
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; grün www.wago.com/2009-113/000-023

 **Art-Nr.: 2009-113/000-024**
WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; violett www.wago.com/2009-113/000-024

 **Art-Nr.: 210-831**
Beschriftungstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß www.wago.com/210-831

Art-Nr.: 210-832
Beschriftungstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß www.wago.com/210-832

Art-Nr.: 210-833
Beschriftungstreifen; auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß www.wago.com/210-833

 **Art-Nr.: 210-834**
Beschriftungstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß www.wago.com/210-834



Art-Nr.: 793-3501
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar; weiß

www.wago.com/793-3501

Verriegelung



Art-Nr.: 2022-141
Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; für 1-polige Federleisten; grau

www.wago.com/2022-141



Art-Nr.: 2022-142
Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; für 1-polige Federleisten; orange

www.wago.com/2022-142

Art-Nr.: 2022-151
Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; ab 2-polige Federleisten; grau

www.wago.com/2022-151

Art-Nr.: 2022-152
Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; ab 2-polige Federleisten; orange

www.wago.com/2022-152

Warnabdeckung



Art-Nr.: 2000-115
Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb

www.wago.com/2000-115

Zugentlastung



Art-Nr.: 734-328
Zugentlastungsplatte; grau

www.wago.com/734-328

Werkzeug



Art-Nr.: 210-647
Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

www.wago.com/210-647



Art-Nr.: 210-648
Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz

www.wago.com/210-648



Art-Nr.: 210-719
Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft

www.wago.com/210-719

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2020-108	docx	Download
	15,4 kB	

Weitere Informationen

Technische Erläuterungen	03-Apr-2019	pdf	Download
		2,1 MB	

CAD/CAE-Daten

CAD Daten

2D/3D Modelle 2020-108	URL	Download
------------------------	-----	----------

EPLAN



EPLAN Data Portal 2020-108

[Download](#)

WSCAD

WSCAD Universe 2020-108

[Download](#)

Handhabungshinweise

Produktfamilie

X-COM S-Mini

Die steckbaren Reihenklammersysteme X-COM® und X-COM® S sowie X-COM®S-MINI haben ihren Einsatzschwerpunkt im Schaltanlagen- und Steuerungsbau (z. B. in der Bahntechnik). Sie erfüllen die Aufgaben von Reihenklammern und sind zudem steckbar als auch modular aufbaubar.

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Telefon: +49571 887-0
E-Mail: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.