

RoHS
Compliant

[BOMcheck.net](https://www.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) \triangleq 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

Anschlussdaten

Anschlusstechnik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug Push-in
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Nennquerschnitt	1 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,5 mm ² / 20 AWG
Abisolierlänge	9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch
Polzahl	14
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	14
Gesamte Anzahl der Potentiale	14
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	49,7 mm / 1.957 inch
Höhe	69 mm / 2.717 inch
Tiefe	22,4 mm / 0.882 inch

Mechanische Daten

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

Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter

Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.592 MJ
Gewicht	32.639 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4050821092377
Zolltarifnummer	85366990990
Produktgruppe	18 (X-COM-System)
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
eCl@ss 8.0	27-14-11-06
ETIM 6.0	EC001284
ETIM 5.0	EC001284

Zulassungen / Zertifikate

Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	CSA DEKRA Certification B.V.	2516073


UL-Zulassungen


Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UL Underwriters Laboratories Inc.	E45172

Passende Produkte


Aderendhülse


	Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; www.wago.com/216-241 gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90
	Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; www.wago.com/216-242


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


 **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 www.wago.com/216-243


Beschriftungsmaterial


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


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


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


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


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

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


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

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


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

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

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

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

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

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



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

www.wago.com/793-3501

Warnabdeckung



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

www.wago.com/2000-115

Werkzeug



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

www.wago.com/210-647



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

www.wago.com/210-648



Art-Nr.: 210-719
Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm

www.wago.com/210-719

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2020-114/135-000	Aug 14, 2018	DOCX 15,7 kB	Download
------------------	--------------	-----------------	----------

smartDATA

CAD Daten

3D Download 2020-114/135-000	URL	Download
------------------------------	-----	----------

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.