

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)

690 V



Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsstrom 2	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) Δ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschluss technik	Push-in CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug Push-in
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar	0,75 ... 4 mm ² / 18 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,25 ... 4 mm ² / 22 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,75 mm ² / 18 AWG
Abisolierlänge	10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch
Polzahl	1
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	1
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	5,2 mm / 0.205 inch
Höhe	40,5 mm / 1.594 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	orange
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.053 MJ
Gewicht	3.185 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	CN
GTIN	4050821243373
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.	70107915

Passende Produkte


Werkzeug

	Art-Nr.: 210-720 Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	www.wago.com/210-720
--	---	--













Zugentlastung

	Art-Nr.: 734-326 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-326
	Art-Nr.: 734-327 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-327
	Art-Nr.: 734-328 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-328
	Art-Nr.: 734-329 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-329
	Art-Nr.: 734-430 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-430
	Art-Nr.: 734-431 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/734-431

Warnabdeckung

	Art-Nr.: 2002-115 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen	www.wago.com/2002-115
--	---	--

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-110
	Art-Nr.: 2009-115 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115
	Art-Nr.: 2009-115/000-002 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-002
	Art-Nr.: 2009-115/000-006 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-006
	Art-Nr.: 2009-115/000-007 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-007
	Art-Nr.: 2009-115/000-012 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-012
	Art-Nr.: 2009-115/000-017 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-017
	Art-Nr.: 2009-115/000-023 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-023
	Art-Nr.: 2009-115/000-024 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-115/000-024
	Art-Nr.: 2009-135 WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-135
	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.: 793-5501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-5501
	Art-Nr.: 793-5501/000-002 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/793-5501/000-002



Art-Nr.: 793-5501/000-005
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-005



Art-Nr.: 793-5501/000-006
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-006



Art-Nr.: 793-5501/000-007
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-007



Art-Nr.: 793-5501/000-012
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-012



Art-Nr.: 793-5501/000-017
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-017



Art-Nr.: 793-5501/000-023
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-023



Art-Nr.: 793-5501/000-024
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbare 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-5501/000-024

Verriegelung



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

www.wago.com/2022-141



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

www.wago.com/2022-142



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

www.wago.com/2022-151



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

www.wago.com/2022-152

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-241
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-241



Art-Nr.: 216-242
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-242



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





Art-Nr.: 216-244
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-244

Art-Nr.: 216-246

	Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm ² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-246
	Art-Nr.: 216-262	
	Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-262
	Art-Nr.: 216-263	
	Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-263
	Art-Nr.: 216-264	
	Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-264
	Art-Nr.: 216-266	
	Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm ² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-266
	Art-Nr.: 216-284	
	Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-284
	Art-Nr.: 216-286	
	Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm ² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	www.wago.com/216-286

Isolierungs-Stopp

	Art-Nr.: 2002-171 Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm ² ; 5 Stück / Strang	www.wago.com/2002-171
	Art-Nr.: 2002-172 Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm ² ; 5 Stück / Strang	www.wago.com/2002-172

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

2022-172	Aug 15, 2018	DOCX 16,3 kB	Download
----------	--------------	-----------------	----------

smartDATA

CAD Daten

3D Download 2022-172	URL	Download
----------------------	-----	----------



Produktfamilie

X-COM S

Die steckbaren Reihenklemmensysteme 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 Reihenklemmen 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.