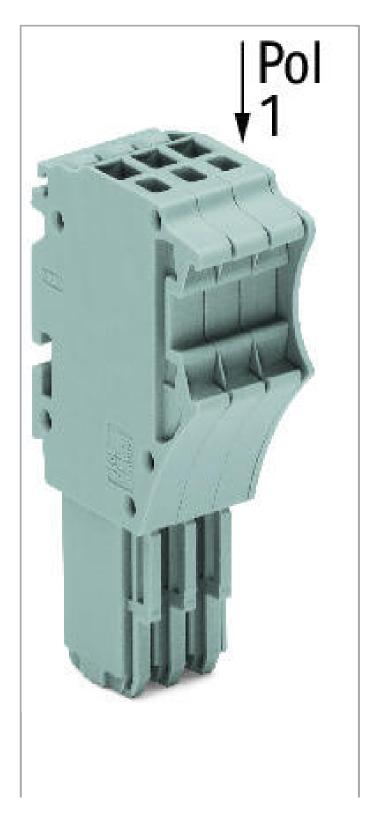
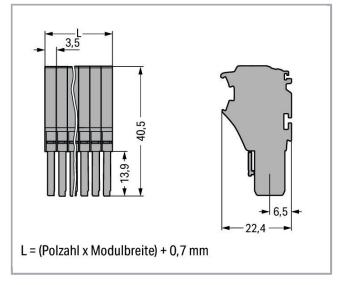
1-Leiter-Federleiste; 1,5 mm²; 14-polig; 1,50 mm²; grau

www.wago.com/2020-114







www.wago.com/2020-114



RoHS ✓ BOMcheck∕net Farbe: ■
Compliant

### 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 mm²
Eindrähtiger Leiter	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG

www.wago.com/2020-114



Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar	0,5 1,5 mm <sup>2</sup> / 20 16 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,14 1,5 mm² / 24 16 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab	0,5 mm² / 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
Hinweis (Leiterquerschnitt)	Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein.

#### **Geometrische Daten**

Breite	49,7 mm / 1.957 inch
Höhe	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

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter

### Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brandlast	0.559 MJ
Gewicht	31.55 g

### Kaufmännische Daten

Produktgruppe	18 (X-COM-System)
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	4050821245117
Zolltarifnummer	85366990990

www.wago.com/2020-114



# Zulassungen / Zertifikate

### Länderspezifische Zulassungen

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

Schiff Zulassi	ungen		
Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
ABS.	ABS	EN 60947	14-
	American Bureau of Shipping		HG1293677-
TAPRONEO PHO			PDA
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	BV	EN 60947	38586/A0 BV
	Bureau Veritas S.A.		
VERITAS			
JL-Zulassung	en		
Logo	Zulassung	Norm	Zertifikatsname
	UL	UL 1059	E45172
	UL International Germany GmbH		

### Passende Produkte

## Warnabdeckung

TTTTT	Art-Nr.: 2000-115	www.wago.com/2000-115	
Beschriftung	Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb smaterial		
<u> </u>	Art-Nr.: 2009-110	www.wogo.com/2000.110	
	Beschriftungsstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/2009-110	
<b>A</b>	Art-Nr.: 2009-113	www.wago.com/2009-113	
	WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar; weiß		

www.wago.com/2020-114



	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 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	www.wago.com/210-831
	Art-Nr.: 210-832 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	www.wago.com/210-832
	Art-Nr.: 210-833 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	www.wago.com/210-833
	Art-Nr.: 210-834 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend; weiß	www.wago.com/210-834
HAMMAN	Art-Nr.: 793-3501 WMB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar; weiß	www.wago.com/793-3501
ugentlastung		
	Art-Nr.: 734-326  Zugentlastungsplatte; grau	www.wago.com/734-326
2.3	Art-Nr.: 734-327 Zugentlastungsplatte; grau	www.wago.com/734-327
	Art-Nr.: 734-329  Zugentlastungsplatte; grau	www.wago.com/734-329
Aderendhülse		

www.wago.com/2020-114

FPI AN Data Portal 2020-114



	Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinr	nt; www.w	www.wago.com/216-241	
	Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß			
	Art-Nr.: 216-242			
1	Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzir	nnt; www.w	ago.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 verzinnt;	www.w	ago.com/216-243	
	Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot			
/erkzeug				
	Art-Nr.: 210-647		www.wago.com/210-64	
	Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft	www.w	ago.com/210-647	
	Art-Nr.: 210-648			
		www.w	ago.com/210-648	
	Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kur			
1	Art-Nr.: 210-719	140404/14	ago aam/210 710	
	Betätigungswerkzeug; Klinge 2,5 x 0,4 mm; mit teilisoliertem Schaft	VV VV .VV	ago.com/210-719	
erriegelung				
	Art No. 0000 444			
185	Art-Nr.: 2022-141	www.w	www.wago.com/2022-14	
	Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; für 1-polige Federleisten; g	i du		
	Art-Nr.: 2022-142			
	Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; für 1-polige Federleisten; o	range www.w	ago.com/2022-14	
	Art Nr. 2022 151			
	Art-Nr.: 2022-151	www.w	www.wago.com/2022-15	
	Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; ab 2-polige Federleisten; gr	du		
	Art-Nr.: 2022-152	140404/14/	MMM Wago com/2022 1E	
	Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; ab 2-polige Federleisten; or	range	www.wago.com/2022-15	
ownloads				
okumentatio	n			
usschreibungs	text			
<b>3</b> -				
2020-114		docx	Download	
		15,4 kB		
leitere Informat				
echnische Erlä	uterungen 03-Apr-2019	pdf	Download	
		2,1 MB		
AD/CAE-Dat	ten			
AD Daten				
D/3D Modelle 2	2020-114	URL	Download	
PLAN				

www.wago.com/2020-114



Download

**WSCAD** 

WSCAD Universe 2020-114 Download

#### Handhabungshinweise

#### Produktfamilie

#### X-COM S-Mini

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.