

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	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Nennquerschnitt	4 mm ²
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Polzahl	5
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	10
Gesamte Anzahl der Potentiale	5
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

Geometrische Daten

Breite	25 mm / 0.984 inch
Höhe	45,2 mm / 1.78 inch
Tiefe	35,9 mm / 1.413 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	0.422 MJ
Gewicht	25.96 g

Kaufmännische Daten

Ursprungsland	PL
GTIN	4044918474054
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
	CCA DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7626
	CSA DEKRA Certification B.V.	1101144
	KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	2190419.01



Schiff Zulassungen






Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	ABS American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA

UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45171
	UR Underwriters Laboratories Inc.	E45172

Passende Produkte

Stiftleiste

	Art-Nr.: 769-605 1-Leiter-Stiftleiste; 4 mm ² ; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-605
	Art-Nr.: 769-605/001-000 1-Leiter-Stiftleiste; Rastfüße; 4 mm ² ; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-605/001-000
	Art-Nr.: 769-605/002-000 1-Leiter-Stiftleiste; Befestigungsflansch; 4 mm ² ; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-605/002-000
	Art-Nr.: 769-605/004-000 1-Leiter-Stiftleiste; Durchführungsflansch; 4 mm ² ; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-605/004-000
	Art-Nr.: 769-605/005-000 1-Leiter-Stiftleiste; Snap-In-Flansch; 4 mm ² ; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-605/005-000
	Art-Nr.: 769-605/006-000 1-Leiter-Stiftleiste; Snap-In-Flansch; 4 mm ² ; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-605/006-000
	Art-Nr.: 769-635 THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 5-polig	www.wago.com/769-635



Art-Nr.: 769-635/000-036
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-635/000-036



Art-Nr.: 769-635/003-000
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-635/003-000



Art-Nr.: 769-635/003-036
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-635/003-036



Art-Nr.: 769-635/004-000
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-635/004-000



Art-Nr.: 769-635/007-000
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-635/007-000



Art-Nr.: 769-665
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-665



Art-Nr.: 769-665/003-000
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-665/003-000



Art-Nr.: 769-665/004-000
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Rastermaß 5 mm; 5-polig

www.wago.com/769-665/004-000

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-101
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-101



Art-Nr.: 216-102
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-102



Art-Nr.: 216-103
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-103



Art-Nr.: 216-104
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-104



Art-Nr.: 216-201
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-201



Art-Nr.: 216-202
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-202



Art-Nr.: 216-203
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-203




Art-Nr.: 216-204
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-204



Art-Nr.: 216-206
Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm² / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-206


	Art-Nr.: 216-301 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	www.wago.com/216-301
---	---	--


	Art-Nr.: 216-302 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	www.wago.com/216-302
---	---	--

Brücker

	Art-Nr.: 209-100 Sammelträger für Querbrücker; passend für Querbrücker Serie 279-284, Bananenstecker Serie 215	www.wago.com/209-100
--	--	--


	Art-Nr.: 280-402 Querbrücker; isoliert; IN = IN Klemme	www.wago.com/280-402
---	--	--

	Art-Nr.: 284-414 Reduzierbrücker; isoliert; von 10/6 mm ² auf 4/2,5/1,5 mm ² ; Nennstrom 15 A	www.wago.com/284-414
---	---	--

	Art-Nr.: 780-452 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 2; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-452
---	---	--

	Art-Nr.: 780-453 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-453
---	---	--


	Art-Nr.: 780-454 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-454
---	---	--

	Art-Nr.: 780-455 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-455
--	---	--

	Art-Nr.: 780-456 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-456
---	---	--

	Art-Nr.: 780-457 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-457
---	---	--

	Art-Nr.: 780-458 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	www.wago.com/780-458
---	---	--

	Art-Nr.: 781-453 Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Teilung 6 mm	www.wago.com/781-453
---	--	--

Zugentlastung

	Art-Nr.: 769-412 Zugentlastungsplatte	www.wago.com/769-412
--	---	--

Prüfen und Messen















	Art-Nr.: 210-136 Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-136
--	---	--

	Art-Nr.: 210-137 Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung	www.wago.com/210-137
--	---	--

Warnabdeckung

	Art-Nr.: 280-415 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen	www.wago.com/280-415
--	---	--

Beschriftungsmaterial

	Art-Nr.: 2009-145 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145
	Art-Nr.: 2009-145/000-002 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-002
	Art-Nr.: 2009-145/000-005 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-005
	Art-Nr.: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-006
	Art-Nr.: 2009-145/000-007 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-007
	Art-Nr.: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-012
	Art-Nr.: 2009-145/000-023 Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-023
	Art-Nr.: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/2009-145/000-024
	Art-Nr.: 248-501 Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	www.wago.com/248-501
	Art-Nr.: 248-501/000-002 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-002
	Art-Nr.: 248-501/000-005 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-005
	Art-Nr.: 248-501/000-006 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-006
	Art-Nr.: 248-501/000-007 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-007
	Art-Nr.: 248-501/000-012 Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	www.wago.com/248-501/000-012



Art-Nr.: 248-501/000-017
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/248-501/000-017



Art-Nr.: 248-501/000-023
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/248-501/000-023



Art-Nr.: 248-501/000-024
Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/248-501/000-024

Isolierungs-Stopp



Art-Nr.: 769-470
Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14 mm² "f"); 5 Stück / Strang

www.wago.com/769-470



Art-Nr.: 769-471
Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang

www.wago.com/769-471



Art-Nr.: 769-472
Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang

www.wago.com/769-472

Verriegelung



Art-Nr.: 769-430
Verriegelungsklinke

www.wago.com/769-430



Art-Nr.: 769-431
Verriegelungsklinke

www.wago.com/769-431

Kodierung



Art-Nr.: 769-435
Kodierstift; zur Kodierung der Federleisten; für Basisklemmen / Stiftleisten

www.wago.com/769-435

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

769-125	Oct 18, 2017	DOC 26,1 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

smartDATA

CAD Daten

3D Download 769-125	URL	Download
---------------------	-----	----------



Produktfamilie

X-COM

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.

[Mehr über die Produktfamilie erfahren](#)

[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.