

RoHS  Compliant

[BOMcheck.net](http://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	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\triangleq$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3

### Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Anschließbare Leiterwerkstoffe	Kupfer Aluminium
Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Polzahl	8
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	16
Gesamte Anzahl der Potentiale	8
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

### Geometrische Daten

Breite	40 mm / 1.575 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	0.677 MJ
Gewicht	41.677 g




### Kaufmännische Daten

Ursprungsland	PL
GTIN	4044918474160

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
	<b>CCA</b> DEKRA Certification B.V.	NTR NL-7626
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	1101144
	<b>KEMA/KEUR</b> DEKRA Certification B.V.	2190419.01

### Schiff Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>ABS</b> American Bureau of Shipping	14-HG1293677-PDA

### UL-Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>UR</b> Underwriters Laboratories Inc.	E45171
	<b>UR</b> Underwriters Laboratories Inc.	E45172

## Passende Produkte












### Zugentlastung






Art-Nr.: 769-413  
Zugentlastungsplatte

[www.wago.com/769-413](http://www.wago.com/769-413)

## Brücker

	<b>Art-Nr.: 209-100</b> Sammelträger für Querbrücker; passend für Querbrücker Serie 279-284, Bananenstecker Serie 215	<a href="http://www.wago.com/209-100">www.wago.com/209-100</a>
	<b>Art-Nr.: 280-402</b> Querbrücker; isoliert; IN = IN Klemme	<a href="http://www.wago.com/280-402">www.wago.com/280-402</a>
	<b>Art-Nr.: 284-414</b> Reduzierbrücker; isoliert; von 10/6 mm <sup>2</sup> auf 4/2,5/1,5 mm <sup>2</sup> ; Nennstrom 15 A	<a href="http://www.wago.com/284-414">www.wago.com/284-414</a>
	<b>Art-Nr.: 780-452</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 2; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-452">www.wago.com/780-452</a>
	<b>Art-Nr.: 780-453</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-453">www.wago.com/780-453</a>
	<b>Art-Nr.: 780-454</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-454">www.wago.com/780-454</a>
	<b>Art-Nr.: 780-455</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-455">www.wago.com/780-455</a>
	<b>Art-Nr.: 780-456</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-456">www.wago.com/780-456</a>
	<b>Art-Nr.: 780-457</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-457">www.wago.com/780-457</a>
	<b>Art-Nr.: 780-458</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Teilung 5 mm; passend für 2-Leiter-Federleisten	<a href="http://www.wago.com/780-458">www.wago.com/780-458</a>
	<b>Art-Nr.: 781-453</b> Schachtelbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Teilung 6 mm	<a href="http://www.wago.com/781-453">www.wago.com/781-453</a>

## Isolierungs-Stopp

	<b>Art-Nr.: 769-470</b> Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm <sup>2</sup> "e" (0,14 mm <sup>2</sup> "f"); 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/769-470">www.wago.com/769-470</a>
	<b>Art-Nr.: 769-471</b> Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/769-471">www.wago.com/769-471</a>
	<b>Art-Nr.: 769-472</b> Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang	<a href="http://www.wago.com/769-472">www.wago.com/769-472</a>

## Kodierung








	<b>Art-Nr.: 769-435</b> Kodierstift; zur Kodierung der Federleisten; für Basisklemmen / Stiftleisten	<a href="http://www.wago.com/769-435">www.wago.com/769-435</a>
--	---	--

## Prüfen und Messen

	<b>Art-Nr.: 210-136</b> Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung	<a href="http://www.wago.com/210-136">www.wago.com/210-136</a>
	<b>Art-Nr.: 210-137</b> Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung	<a href="http://www.wago.com/210-137">www.wago.com/210-137</a>




### Aderendhülse

	<b>Art-Nr.: 216-101</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-101">www.wago.com/216-101</a>
	<b>Art-Nr.: 216-102</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-102">www.wago.com/216-102</a>
	<b>Art-Nr.: 216-103</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-103">www.wago.com/216-103</a>
	<b>Art-Nr.: 216-104</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-104">www.wago.com/216-104</a>
	<b>Art-Nr.: 216-201</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-201">www.wago.com/216-201</a>
	<b>Art-Nr.: 216-202</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-202">www.wago.com/216-202</a>
	<b>Art-Nr.: 216-203</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-203">www.wago.com/216-203</a>
	<b>Art-Nr.: 216-204</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-204">www.wago.com/216-204</a>
	<b>Art-Nr.: 216-206</b> Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-206">www.wago.com/216-206</a>
	<b>Art-Nr.: 216-301</b> Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-301">www.wago.com/216-301</a>
	<b>Art-Nr.: 216-302</b> Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-302">www.wago.com/216-302</a>


### Verriegelung

	<b>Art-Nr.: 769-430</b> Verriegelungsklinke	<a href="http://www.wago.com/769-430">www.wago.com/769-430</a>
	<b>Art-Nr.: 769-431</b> Verriegelungsklinke	<a href="http://www.wago.com/769-431">www.wago.com/769-431</a>

### Warnabdeckung

	<b>Art-Nr.: 280-415</b> Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen	<a href="http://www.wago.com/280-415">www.wago.com/280-415</a>
--	---	--

### Stiftleiste

	<b>Art-Nr.: 769-608</b> 1-Leiter-Stiftleiste; 4 mm <sup>2</sup> ; Rastermaß 5 mm; 8-polig	<a href="http://www.wago.com/769-608">www.wago.com/769-608</a>
	<b>Art-Nr.: 769-608/001-000</b> 1-Leiter-Stiftleiste; Rastfüße; 4 mm <sup>2</sup> ; Rastermaß 5 mm; 8-polig	<a href="http://www.wago.com/769-608/001-000">www.wago.com/769-608/001-000</a>



**Art-Nr.: 769-608/002-000**  
1-Leiter-Stiftleiste; Befestigungsflansch; 4 mm<sup>2</sup>; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-608/002-000](http://www.wago.com/769-608/002-000)



**Art-Nr.: 769-608/004-000**  
1-Leiter-Stiftleiste; Durchführungsflansch; 4 mm<sup>2</sup>; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-608/004-000](http://www.wago.com/769-608/004-000)



**Art-Nr.: 769-608/005-000**  
1-Leiter-Stiftleiste; Snap-In-Flansch; 4 mm<sup>2</sup>; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-608/005-000](http://www.wago.com/769-608/005-000)



**Art-Nr.: 769-608/006-000**  
1-Leiter-Stiftleiste; Snap-In-Flansch; 4 mm<sup>2</sup>; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-608/006-000](http://www.wago.com/769-608/006-000)



**Art-Nr.: 769-638**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-638](http://www.wago.com/769-638)



**Art-Nr.: 769-638/003-000**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-638/003-000](http://www.wago.com/769-638/003-000)



**Art-Nr.: 769-638/004-000**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-638/004-000](http://www.wago.com/769-638/004-000)



**Art-Nr.: 769-638/007-000**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-638/007-000](http://www.wago.com/769-638/007-000)



**Art-Nr.: 769-668**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-668](http://www.wago.com/769-668)



**Art-Nr.: 769-668/003-000**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-668/003-000](http://www.wago.com/769-668/003-000)



**Art-Nr.: 769-668/004-000**  
THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Rastermaß 5 mm; 8-polig

[www.wago.com/769-668/004-000](http://www.wago.com/769-668/004-000)

#### Beschriftungsmaterial



**Art-Nr.: 2009-145**  
Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar

[www.wago.com/2009-145](http://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](http://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](http://www.wago.com/2009-145/000-005)

	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-006</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-006">www.wago.com/2009-145/000-006</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-007</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-007">www.wago.com/2009-145/000-007</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-012</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501</b> Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-002</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-005</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-006</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-007</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-012</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-017</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-023</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a></p>
	<p><b>Art-Nr.: 248-501/000-024</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar</p>	<p><a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a></p>



## Downloads

### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

769-128	Oct 18, 2017	DOC 26,1 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

---

## smartDATA

### CAD Daten

3D Download 769-128	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 Steuerungsbaue (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.