

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)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsstrom	32 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 3) $\hat{=}$ 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	6
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	6
Gesamte Anzahl der Potentiale	6
Verdrahtungsart	Frontverdrahtung

### Geometrische Daten

Breite	30 mm / 1.181 inch
Höhe	45,2 mm / 1.78 inch
Tiefe	18,3 mm / 0.72 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	0.32 MJ
Gewicht	18.856 g

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918471510
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



### 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>


### Allgemeines Zubehör

	<b>Art-Nr.: 769-436</b> Brückerabdeckung; für 1-Leiter-Federleisten; für 5 Pole	<a href="http://www.wago.com/769-436">www.wago.com/769-436</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>

### 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>
------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------

### Isolierungs-Stopp

	<b>Art-Nr.: 769-470</b>	
--	-------------------------	--



Isolierungsstopp; 0,08 - 0,2 mm² "e" (0,14 mm² "f"); 5 Stück / Strang

[www.wago.com/769-470](http://www.wago.com/769-470)



**Art-Nr.: 769-471**

Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm²; 5 Stück / Strang

[www.wago.com/769-471](http://www.wago.com/769-471)



**Art-Nr.: 769-472**

Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm²; 5 Stück / Strang

[www.wago.com/769-472](http://www.wago.com/769-472)

## Brücker



**Art-Nr.: 769-402**

Mini-Querbrücker; isoliert; passend für 1-Leiter-Federleisten

[www.wago.com/769-402](http://www.wago.com/769-402)

## Stiftleiste



**Art-Nr.: 769-606**

1-Leiter-Stiftleiste; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-606](http://www.wago.com/769-606)



**Art-Nr.: 769-606/001-000**

1-Leiter-Stiftleiste; Rastfüße; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-606/001-000](http://www.wago.com/769-606/001-000)



**Art-Nr.: 769-606/002-000**

1-Leiter-Stiftleiste; Befestigungsflansch; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-606/002-000](http://www.wago.com/769-606/002-000)



**Art-Nr.: 769-606/004-000**

1-Leiter-Stiftleiste; Durchführungsflansch; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-606/004-000](http://www.wago.com/769-606/004-000)



**Art-Nr.: 769-606/005-000**

1-Leiter-Stiftleiste; Snap-In-Flansch; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-606/005-000](http://www.wago.com/769-606/005-000)



**Art-Nr.: 769-606/006-000**

1-Leiter-Stiftleiste; Snap-In-Flansch; 4 mm²; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-606/006-000](http://www.wago.com/769-606/006-000)



**Art-Nr.: 769-636**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-636](http://www.wago.com/769-636)



**Art-Nr.: 769-636/003-000**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-636/003-000](http://www.wago.com/769-636/003-000)



**Art-Nr.: 769-636/003-036**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-636/003-036](http://www.wago.com/769-636/003-036)



**Art-Nr.: 769-636/004-000**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-636/004-000](http://www.wago.com/769-636/004-000)



**Art-Nr.: 769-636/007-000**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; gerade; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-636/007-000](http://www.wago.com/769-636/007-000)



**Art-Nr.: 769-666**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-666](http://www.wago.com/769-666)



**Art-Nr.: 769-666/003-000**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Befestigungsflansch; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-666/003-000](http://www.wago.com/769-666/003-000)



**Art-Nr.: 769-666/004-000**

THT-Stiftleiste; Lötstift 1,0 x 1,0 mm; abgewinkelt; Rastermaß 5 mm; 6-polig

[www.wago.com/769-666/004-000](http://www.wago.com/769-666/004-000)

### Zugentlastung



**Art-Nr.: 769-1606**

Zugentlastungsgehäuse

[www.wago.com/769-1606](http://www.wago.com/769-1606)



**Art-Nr.: 769-413**

Zugentlastungsplatte

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

### Verriegelung



**Art-Nr.: 769-428**

Verriegelungsklinke

[www.wago.com/769-428](http://www.wago.com/769-428)



**Art-Nr.: 769-429**

Verriegelungsklinke

[www.wago.com/769-429](http://www.wago.com/769-429)



**Art-Nr.: 769-430**

Verriegelungsklinke

[www.wago.com/769-430](http://www.wago.com/769-430)



**Art-Nr.: 769-431**

Verriegelungsklinke

[www.wago.com/769-431](http://www.wago.com/769-431)

### 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)



**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](http://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](http://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](http://www.wago.com/2009-145/000-012)

	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-023</b> Mini-WSB Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 2009-145/000-024</b> Mini-WSB Inline; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a>
	<b>Art-Nr.: 210-805</b> Etiketten; für smartPRINTER	<a href="http://www.wago.com/210-805">www.wago.com/210-805</a>
	<b>Art-Nr.: 210-805/000-002</b> Etiketten; für smartPRINTER	<a href="http://www.wago.com/210-805/000-002">www.wago.com/210-805/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 210-831</b> Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend	<a href="http://www.wago.com/210-831">www.wago.com/210-831</a>
	<b>Art-Nr.: 210-832</b> Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend	<a href="http://www.wago.com/210-832">www.wago.com/210-832</a>
	<b>Art-Nr.: 210-834</b> Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend	<a href="http://www.wago.com/210-834">www.wago.com/210-834</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501</b> Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte	<a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-002</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-005</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-006</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-007</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-012</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-017</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-023</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>
	<b>Art-Nr.: 248-501/000-024</b> Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar	<a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>



## Downloads

### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

769-106	Oct 18, 2017	DOC 25,6 kB	Download
---------	--------------	----------------	----------

---

## smartDATA

### CAD Daten

3D Download 769-106	URL	Download
---------------------	-----	----------

---

## Produktfamilie

### X-COM

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.

[Mehr über die Produktfamilie erfahren](#)

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

Änderungen vorbehalten.