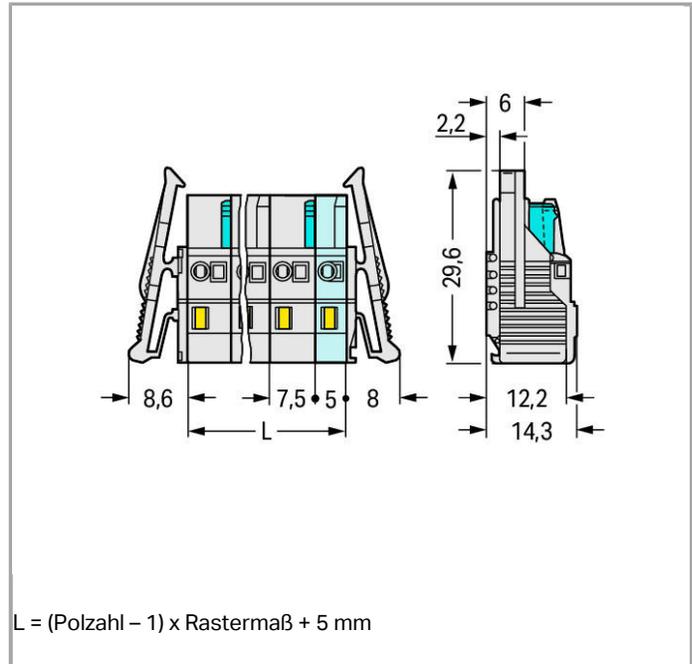
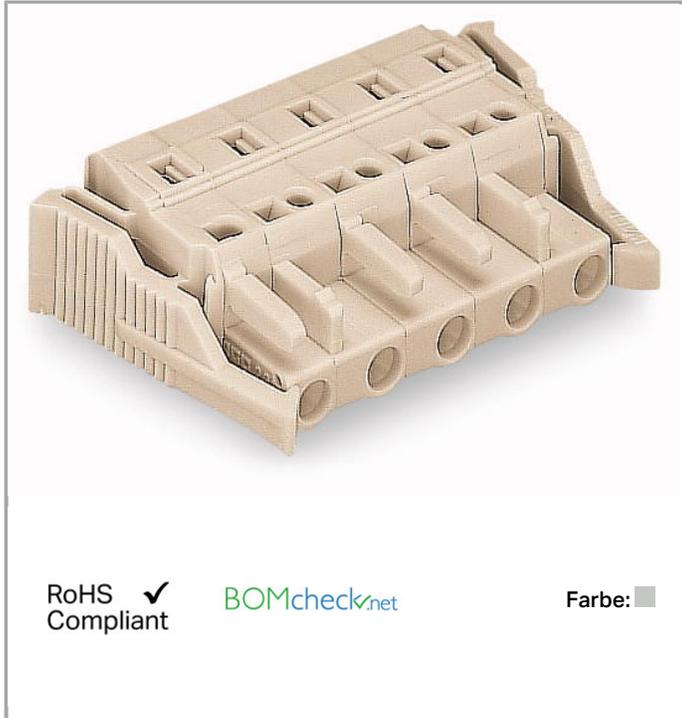


## Datenblatt | Artikelnummer: 721-208/037-047

1-Leiter-Federleiste; 100% FEHLSTECKGESCHÜTZT; Verriegelungsklinke;  
direkt bedruckt; 2,5 mm<sup>2</sup>; Rastermaß 7,5 mm; 8-polig



[www.wago.com/721-208/037-047](http://www.wago.com/721-208/037-047)



### Artikelbeschreibung

- Universalanschluss für alle Leiterarten
- Vereinfachte Verdrahtung in der Kabelvorkonfektionierung und auf Geräten dank zweier Betätigungsrichtungen für die CAGE CLAMP®
- Steckbarer Prüfabgriff
- 100 % fehlsteckgeschützt
- Kodierbar

Weitere Varianten können über den WAGO Vertrieb angefragt oder ggfs. unter <https://configurator.wago.com> konfiguriert werden: Andere Polzahlen, Vergoldete bzw. partiell vergoldete Kontaktoberflächen

### Daten

#### Elektrische Daten

#### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsspannung (III / 3)	500 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	6 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	630 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	6 kV



Bemessungsspannung (II / 2)	1000 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	6 kV
Bemessungsstrom	16 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 2) $\triangleq$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2

### Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	10 A

### Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	15 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group D)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group D)	10 A

### Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 2,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch
Polzahl	8
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	8
Gesamte Anzahl der Potentiale	8
Anzahl Anschlusstypen	1
Anzahl der Ebenen	1
Leiteranschlussrichtung zur Steckrichtung	0°

### Geometrische Daten

Rastermaß	7,5 mm (0.295 inch)
Breite	74,1 mm / 2.917 inch
Höhe	14,3 mm / 0.563 inch
Tiefe	29,6 mm / 1.165 inch

## Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter
Fehlsteckschutz	ja
Verriegelung der Steckverbindung	Verriegelungsklinke

## Werkstoffdaten

Farbe	lichtgrau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	verzinkt
Brandlast	0.321 MJ
Gewicht	18.146 g

## Umgebungsbedingungen

Grenztemperaturbereich	-60 ... +85 °C
------------------------	----------------

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918381697
Zolltarifnummer	85366990990
Produktgruppe	3 (Multisteckersystem)
eCl@ss 9.0	27-44-03-09
eCl@ss 8.0	27-44-03-09
ETIM 6.0	EC002638
ETIM 5.0	EC002638

## Passende Produkte

### Werkzeug



Art-Nr.: 231-131  
Betätigungsdrücker; für Feder- und Stiftleisten; lose

[www.wago.com/231-131](http://www.wago.com/231-131)



Art-Nr.: 231-291  
Betätigungswerkzeug; für Stift- und Federleisten mit CAGE CLAMP®-Anschluss; lose

[www.wago.com/231-291](http://www.wago.com/231-291)

### Allgemeines Zubehör

Art-Nr.: 231-668



Verschlussstifte; zum Verschließen nicht benötigter Klemmstellen

[www.wago.com/231-668](http://www.wago.com/231-668)

### Isolierungs-Stopp



**Art-Nr.: 231-673**  
Isolierungsstopp; 0,08-0,2 mm<sup>2</sup> / 0,2 mm<sup>2</sup> e

[www.wago.com/231-673](http://www.wago.com/231-673)



**Art-Nr.: 231-674**  
Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/231-674](http://www.wago.com/231-674)



**Art-Nr.: 231-675**  
Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm<sup>2</sup>

[www.wago.com/231-675](http://www.wago.com/231-675)

### Prüfen und Messen



**Art-Nr.: 210-136**  
Prüfstecker; Ø 2 mm; mit 500mm-Leitung

[www.wago.com/210-136](http://www.wago.com/210-136)



**Art-Nr.: 210-137**  
Prüfstecker; Ø 2,3 mm; mit 500mm-Leitung

[www.wago.com/210-137](http://www.wago.com/210-137)



**Art-Nr.: 231-662**  
Prüfstecker für Federleisten; für Rastermaße 7,5 mm und 7,62 mm

[www.wago.com/231-662](http://www.wago.com/231-662)

### Aderendhülse



**Art-Nr.: 216-101**  
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-101](http://www.wago.com/216-101)



**Art-Nr.: 216-102**  
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-102](http://www.wago.com/216-102)



**Art-Nr.: 216-103**  
Aderendhülse; Hülse für 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-103](http://www.wago.com/216-103)



**Art-Nr.: 216-104**  
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-104](http://www.wago.com/216-104)



**Art-Nr.: 216-106**  
Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm<sup>2</sup> / AWG 14; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-106](http://www.wago.com/216-106)



**Art-Nr.: 216-121**  
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm<sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-121](http://www.wago.com/216-121)



**Art-Nr.: 216-122**  
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm<sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-122](http://www.wago.com/216-122)



**Art-Nr.: 216-123**  
Aderendhülse; Hülse für 1 mm<sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-123](http://www.wago.com/216-123)



**Art-Nr.: 216-124**  
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm<sup>2</sup> / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-124](http://www.wago.com/216-124)



**Art-Nr.: 216-131**  
Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm<sup>2</sup> / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-131](http://www.wago.com/216-131)

**Art-Nr.: 216-132**  
Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm<sup>2</sup> / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

[www.wago.com/216-132](http://www.wago.com/216-132)

	<b>Art-Nr.: 216-141</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-141">www.wago.com/216-141</a>
	<b>Art-Nr.: 216-142</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-142">www.wago.com/216-142</a>
	<b>Art-Nr.: 216-143</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-143">www.wago.com/216-143</a>
	<b>Art-Nr.: 216-144</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92	<a href="http://www.wago.com/216-144">www.wago.com/216-144</a>
	<b>Art-Nr.: 216-151</b> Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-151">www.wago.com/216-151</a>
	<b>Art-Nr.: 216-152</b> Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-152">www.wago.com/216-152</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.: 216-221</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-221">www.wago.com/216-221</a>
	<b>Art-Nr.: 216-222</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-222">www.wago.com/216-222</a>
	<b>Art-Nr.: 216-223</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-223">www.wago.com/216-223</a>
	<b>Art-Nr.: 216-224</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-224">www.wago.com/216-224</a>
	<b>Art-Nr.: 216-241</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a>
	<b>Art-Nr.: 216-242</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a>
	<b>Art-Nr.: 216-243</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a>
	<b>Art-Nr.: 216-244</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a>

	<b>Art-Nr.: 216-262</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a>
	<b>Art-Nr.: 216-263</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a>
	<b>Art-Nr.: 216-264</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a>
	<b>Art-Nr.: 216-284</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-284">www.wago.com/216-284</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>
	<b>Art-Nr.: 216-321</b> Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-321">www.wago.com/216-321</a>
	<b>Art-Nr.: 216-322</b> Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-322">www.wago.com/216-322</a>

Änderungen vorbehalten.

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG  
Hansastr. 27  
32423 Minden  
Telefon: +49571 887-0  
E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?  
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur Verfügung.