



## Artikelbeschreibung

- Universalanschluss für alle Leiterarten
- Vereinfachte Verdrahtung in der Kabelvorkonfektionierung und auf Geräten dank zweier Betätigungsrichtungen für die CAGE CLAMP®
- Kundenseitig montierbare Zugentlastungsplatten und -gehäuse
- 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)	160 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	2.5 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	160 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	2.5 kV
Bemessungsspannung (II / 2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	2.5 kV
Bemessungsstrom	10 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)	10 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)	10 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 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 1,5 mm <sup>2</sup> / 28 ... 14 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,25 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 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	3,81 mm (0.15 inch)
Breite	32,68 mm / 1.287 inch
Höhe	13,4 mm / 0.528 inch
Tiefe	18,6 mm / 0.732 inch

## Steckverbindung

Kontaktausführung im Steckverbinderbereich	Federleiste/Buchse
Steckverbinder Anschlusstyp	für Leiter
Fehlsteckschutz	ja

## Werkstoffdaten

Farbe	orange
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Kupferlegierung
Kontaktoberfläche	verzinnt
Brandlast	0.118 MJ
Gewicht	6.748 g

## Umgebungsbedingungen

Grenztemperaturbereich	-60 ... +100 °C
------------------------	-----------------

## Kaufmännische Daten

Ursprungsland	DE
GTIN	4044918497473
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

### 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.: 216-121</b> Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-121">www.wago.com/216-121</a>
	<b>Art-Nr.: 216-122</b> Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-122">www.wago.com/216-122</a>
	<b>Art-Nr.: 216-123</b> Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-123">www.wago.com/216-123</a>
	<b>Art-Nr.: 216-124</b> Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-124">www.wago.com/216-124</a>
	<b>Art-Nr.: 216-131</b> Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm <sup>2</sup> / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-131">www.wago.com/216-131</a>
	<b>Art-Nr.: 216-132</b> Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm <sup>2</sup> / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-132">www.wago.com/216-132</a>
	<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.