

RoHS  Compliant

BOMcheck.net

Farbe: ■

### Artikelbeschreibung

- Anreihbare Durchführungsklemmen mit CAGE CLAMP®-Anschluss und Schraubendreherbetätigung
- Werkzeuglose Montage durch einfaches Einrasten in den Blechausschnitt
- Platzersparnis dank parallel zur Gehäusewand verlaufendem Leiterabgang

### Daten

#### Elektrische Daten

### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

Bemessungsdaten Hinweis	Lötanschluss
Bemessungsspannung (III / 3)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III / 3)	4 kV
Bemessungsspannung (III / 2)	320 V
Bemessungsstoßspannung (III / 2)	4 kV
Bemessungsspannung (II / 2)	630 V
Bemessungsstoßspannung (II / 2)	4 kV
Bemessungsstrom	20 A
Bemessungsdaten Hinweis 2	Flachsteckeranschluss
Bemessungsstrom 2	6 A
Legende Bemessungsdaten	(III / 2) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2

### Bemessungsdaten gemäß UL 1059

Bemessungsspannung UL (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group B)	6 A
Bemessungsspannung UL (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom UL (Use Group C)	6 A
Bemessungsspannung UL (Use Group D)	600 V
Bemessungsstrom UL (Use Group D)	5 A

### Bemessungsdaten gemäß CSA

Bemessungsspannung CSA (Use Group B)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group B)	6 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group C)	300 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group C)	6 A
Bemessungsspannung CSA (Use Group D)	600 V
Bemessungsstrom CSA (Use Group D)	5 A

### Anschlussdaten

Anschluss technik	CAGE CLAMP®
Anzahl Anschlussstellen Anschlussstyp	1
Betätigungsart	Betätigungswerkzeug
Eindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter	0,08 ... 4 mm <sup>2</sup> / 28 ... 12 AWG
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen	0,25 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
Anschluss technik 2	Lötanschluss



Anzahl Anschlussstellen	1
Anschlusstechnik 3	Flachsteckeranschluss
Polzahl	1
Gesamte Anzahl der Klemmstellen	1
Gesamte Anzahl der Potentiale	1
Anzahl Anschlusstypen	2
Anzahl der Ebenen	1

### Geometrische Daten

Rastermaß	6 mm (0.236 inch)
Breite	6 mm / 0.236 inch
Höhe	38,5 mm / 1.516 inch
Höhe ab Oberfläche	22 mm / 0.866 inch
Tiefe	26 mm / 1.024 inch

### Mechanische Daten

Gehäuseblechstärke	2.5 ... 2.5 mm / 0.098 ... 0.098 inch
Befestigungsart	Rastfuß
Montageart	Durchführungsmontage

### Werkstoffdaten

Farbe	grau
Isolierstoffgruppe	I
Isolierwerkstoff	Polyamid 66 (PA 66)
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V0
Klemmfederwerkstoff	Chrom-Nickel-Federstahl (CrNi)
Kontaktwerkstoff	Elektrolytkupfer (Ecu)
Kontaktoberfläche	verzinkt
Brandlast	0.054 MJ
Gewicht	3.606 g

### Umgebungsbedingungen

Grenztemperaturbereich	-60 ... +105 °C
------------------------	-----------------

### Kaufmännische Daten

Verpackungsart	Beutel
Ursprungsland	DE
GTIN	4044918794442
Zolltarifnummer	85369010000
Produktgruppe	4 (GDS- und Durchführungsklemmen)

eCl@ss 9.0	27-14-11-34
ETIM 6.0	EC001283
ETIM 5.0	EC001283

## Zulassungen / Zertifikate


### Länderspezifische Zulassungen

Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>CSA</b> DEKRA Certification B.V.	70010891

### Schiff Zulassungen



Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>BV</b> Bureau Veritas S.A.	07436/E0 BV

### UL-Zulassungen





Logo	Zulassung	Zertifikatsname
	<b>UL</b> UL International Germany GmbH	E45172













## Passende Produkte

### Werkzeug



	<b>Art-Nr.: 210-657</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (3,5 x 0,5) mm; kurz	<a href="http://www.wago.com/210-657">www.wago.com/210-657</a>
	<b>Art-Nr.: 210-720</b> Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 2, Klinge (3,5 x 0,5) mm	<a href="http://www.wago.com/210-720">www.wago.com/210-720</a>

### Aderendhülse

	<b>Art-Nr.: 216-106</b> Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt	<a href="http://www.wago.com/216-106">www.wago.com/216-106</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.: 216-241</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.: 216-246</b> Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</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.: 216-266</b> Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</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.: 216-286</b> Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90	<a href="http://www.wago.com/216-286">www.wago.com/216-286</a>

#### Abschlussplatte

	<b>Art-Nr.: 226-110</b> Abschlussplatte; für 630 V, Blechausschnitt Maß L1; 1,5 mm dick	<a href="http://www.wago.com/226-110">www.wago.com/226-110</a>
	<b>Art-Nr.: 226-120</b> Abschlussplatte; für 400 V, Blechausschnitt Maß L1; 1,5 mm dick	<a href="http://www.wago.com/226-120">www.wago.com/226-120</a>

#### Allgemeines Zubehör

	<b>Art-Nr.: 226-109</b> Blindgehäuse; für Blechdicke 1,5 mm; 6 mm breit	<a href="http://www.wago.com/226-109">www.wago.com/226-109</a>
	<b>Art-Nr.: 226-119</b> Blindgehäuse; für Blechdicke 2,5 mm; 6 mm breit	<a href="http://www.wago.com/226-119">www.wago.com/226-119</a>

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)

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.