

Artikelbeschreibung

- Universalanschluss für alle Leiterarten
- 2-Leiter-Kombistecker mit Stift- und Buchsenkontakt
- Zur Vervielfachung von Potentialen
- Werk- oder kundenseitig montierbare Zugentlastungsplatten
- Einspeisung über Stiftkontaktseite
- Kaskadierend anreihbar
- 100 % fehlsteckgeschützt
- Kodierbar

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

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

| | |
|--|--|
| Anschlusstechnik | CAGE CLAMP® |
| Betätigungsart | Betätigungswerkzeug |
| Eindrähtiger Leiter | 0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG |
| Feindrähtiger Leiter | 0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG |
| Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse mit Kunststoffkragen | 0,25 ... 1,5 mm ² |
| Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse ohne Kunststoffkragen | 0,25 ... 1,5 mm ² |
| Abisolierlänge | 6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch |
| Polzahl | 10 |
| Gesamte Anzahl der Klemmstellen | 20 |
| Gesamte Anzahl der Potentiale | 10 |
| Anzahl Anschlusstypen | 1 |
| Anzahl der Ebenen | 1 |
| Leiteranschlussrichtung zur Steckrichtung | 0° |

Geometrische Daten

| | |
|--------------------|----------------------|
| Rastermaß | 3,5 mm (0.138 inch) |
| Breite | 37,85 mm / 1.49 inch |
| Höhe | 23 mm / 0.906 inch |
| Höhe ab Oberfläche | 18,5 mm / 0.728 inch |

| | |
|-------|---------------------|
| Tiefe | 40,9 mm / 1.61 inch |
|-------|---------------------|

Mechanische Daten

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Gehäuseblechstärke | 0.6 ... 1.2 mm / 0.024 ... 0.047 inch |
| Befestigungsart | Rastfuß |
| Montageart | Oberflächenmontage |

Steckverbindung

| | |
|--|------------|
| Kontaktausführung im Steckverbinderbereich | Verteiler |
| Steckverbinder Anschlusstyp | für Leiter |
| Fehlsteckschutz | ja |

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 | 0.367 MJ |
| Gewicht | 24.033 g |

Umgebungsbedingungen

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

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------|------------------------|
| Ursprungsland | PL |
| GTIN | 4045454944360 |
| Zolltarifnummer | 85366990990 |
| Produktgruppe | 3 (Multisteckersystem) |
| 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

Schiff Zulassungen

| Logo | Zulassung | Zertifikatsname |
|------|-----------|-----------------|
| | DNV GL | TAE000016Z |



Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd

Passende Produkte

Abdeckung



Art-Nr.: 734-420
Abdeckung für Stiftleisten; für Serie 734; IP20-Schutz

www.wago.com/734-420

Kodierung



Art-Nr.: 734-130
Kodierelement; aufrastbar auf obere Ebene

www.wago.com/734-130



Art-Nr.: 734-159
Kodierelement; aufrastbar auf obere Ebene

www.wago.com/734-159

Montage



Art-Nr.: 209-120
Montagefuß; an Klemmen mit Rastfuß anrastbar; zum Anschrauben an die Relaisbausteine; 6,4 mm breit

www.wago.com/209-120

Zugentlastung



Art-Nr.: 734-126
Zugentlastungsplatte

www.wago.com/734-126

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-101
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-101



Art-Nr.: 216-102
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-102



Art-Nr.: 216-103
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-103



Art-Nr.: 216-104
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-104



Art-Nr.: 216-121
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-121



Art-Nr.: 216-122
Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-122






















Art-Nr.: 216-123
Aderendhülse; Hülse für 1 mm² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-123



Art-Nr.: 216-124
Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt

www.wago.com/216-124

| | | |
|---|---|--|
|  | Art-Nr.: 216-131 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-131 |
|  | Art-Nr.: 216-132 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-132 |
|  | Art-Nr.: 216-141 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92 | www.wago.com/216-141 |
|  | Art-Nr.: 216-142 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92 | www.wago.com/216-142 |
|  | Art-Nr.: 216-143 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92 | www.wago.com/216-143 |
|  | Art-Nr.: 216-144 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 1/08.92 | www.wago.com/216-144 |
|  | Art-Nr.: 216-151 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-151 |
|  | Art-Nr.: 216-152 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 24; ohne Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-152 |
|  | Art-Nr.: 216-201 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-201 |
|  | Art-Nr.: 216-202 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-202 |
|  | Art-Nr.: 216-203 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-203 |
|  | Art-Nr.: 216-204 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-204 |
|  | Art-Nr.: 216-221 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-221 |
|  | Art-Nr.: 216-222 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-222 |
|  | Art-Nr.: 216-223 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-223 |
|  | Art-Nr.: 216-224 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-224 |
|  | Art-Nr.: 216-241 Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm ² / AWG 22; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-241 |
|  | Art-Nr.: 216-242 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-242 |
|  | Art-Nr.: 216-243 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-243 |

| | | |
|--|--|--|
|  | Art-Nr.: 216-244 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-244 |
|  | Art-Nr.: 216-262 Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm ² / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-262 |
|  | Art-Nr.: 216-263 Aderendhülse; Hülse für 1 mm ² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-263 |
|  | Art-Nr.: 216-264 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-264 |
|  | Art-Nr.: 216-284 Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm ² / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90 | www.wago.com/216-284 |
|  | Art-Nr.: 216-301 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-301 |
|  | Art-Nr.: 216-302 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-302 |
|  | Art-Nr.: 216-321 Aderendhülse; Hülse für 0,25 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-321 |
|  | Art-Nr.: 216-322 Aderendhülse; Hülse für 0,34 mm ² / AWG 24; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt | www.wago.com/216-322 |

Downloads smartDATA

CAD Daten

| 3D Download 734-370/008-000 | URL | Download |
|-----------------------------|-----|----------|
|-----------------------------|-----|----------|

Änderungen vorbehalten.

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

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