

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 | 13.5 A |
| Legende Bemessungsdaten | (III / 3) \triangleq Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3 |

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Bemessungsspannung UL (Use Group B) | 300 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group B) | 15 A |
| Bemessungsspannung UL (Use Group C) | 300 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group C) | 15 A |
| Bemessungsspannung UL (Use Group D) | 300 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group D) | 15 A |

Anschlussdaten

| | |
|--|--|
| Anschlusstechnik | Push-in CAGE CLAMP® |
| Betätigungsart | Betätigungswerkzeug Push-in |
| Anschließbare Leiterwerkstoffe | Kupfer Aluminium |
| Nennquerschnitt | 1 mm ² |
| Eindrähtiger Leiter | 0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG |
| Eindrähtiger Leiter, direkt steckbar | 0,5 ... 1,5 mm ² / 20 ... 16 AWG |
| Feindrähtiger Leiter | 0,14 ... 1,5 mm ² / 24 ... 16 AWG |
| Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab | 0,5 mm ² / 20 AWG |
| Abisolierlänge | 9 ... 11 mm / 0.35 ... 0.43 inch |
| Polzahl | 3 |
| Gesamte Anzahl der Klemmstellen | 3 |
| Gesamte Anzahl der Potentiale | 3 |
| Verdrahtungsart | Frontverdrahtung |

Geometrische Daten

| | |
|--------|----------------------|
| Breite | 11,2 mm / 0.441 inch |
| Höhe | 40,5 mm / 1.594 inch |
| Tiefe | 22,4 mm / 0.882 inch |

Mechanische Daten

| | |
|--------------------|------------------------|
| Beschriftungsebene | Seitliche Beschriftung |
|--------------------|------------------------|

Steckverbindung

| | |
|--|--------------------|
| Kontaktausführung im Steckverbinderbereich | Federleiste/Buchse |
| Steckverbinder Anschlusstyp | für Leiter |

Werkstoffdaten

| | |
|------------------|---------------------|
| Farbe | gr-ge./blau/grau |
| Isolierwerkstoff | Polyamid 66 (PA 66) |
| Brandlast | 0.13 MJ |
| Gewicht | 7.15 g |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------|-------------------|
| Ursprungsland | DE |
| GTIN | 4050821027355 |
| 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 |
|--|---------------------------------|-----------------|
|  | CSA DEKRA Certification B.V. | 2516073 |

Passende Produkte

Verriegelung

| | | |
|--|---|--|
|  | Art-Nr.: 2022-141 Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; für 1-polige Federleisten | www.wago.com/2022-141 |
|  | Art-Nr.: 2022-142 Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; für 1-polige Federleisten | www.wago.com/2022-142 |
|  | Art-Nr.: 2022-151 Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; ab 2-polige Federleisten | www.wago.com/2022-151 |



Art-Nr.: 2022-152

Verriegelungsklinke; anrastbar an 1-Leiter-Federleisten; ab 2-polige Federleisten

www.wago.com/2022-152

Beschriftungsmaterial



Art-Nr.: 2009-110

Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-110



Art-Nr.: 2009-113

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113



Art-Nr.: 2009-113/000-002

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-002



Art-Nr.: 2009-113/000-005

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-005



Art-Nr.: 2009-113/000-006

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-006



Art-Nr.: 2009-113/000-007

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-007



Art-Nr.: 2009-113/000-012

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-012



Art-Nr.: 2009-113/000-017

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-017



Art-Nr.: 2009-113/000-023

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-023



Art-Nr.: 2009-113/000-024

WMB-Inline; für smartPRINTER; auf Rolle; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/2009-113/000-024



Art-Nr.: 210-831

Beschriftungstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend

www.wago.com/210-831



Art-Nr.: 210-832

Beschriftungstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend

www.wago.com/210-832



Art-Nr.: 210-833

Beschriftungstreifen; auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend

www.wago.com/210-833



Art-Nr.: 210-834

Beschriftungstreifen; auf Rolle; 5 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend

www.wago.com/210-834



Art-Nr.: 793-3501

WMB-Beschriftungskarte; als Karte; unbedruckt; aufrastbar

www.wago.com/793-3501

Warnabdeckung



Art-Nr.: 2000-115
Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen

www.wago.com/2000-115

Aderendhülse



Art-Nr.: 216-241
Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm² / 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 mm² / 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 mm² / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90

www.wago.com/216-243

Werkzeug



Art-Nr.: 210-647
Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz

www.wago.com/210-647



Art-Nr.: 210-648
Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Klinge (2,5 x 0,4) mm; kurz; abgewinkelt

www.wago.com/210-648



Art-Nr.: 210-719
Betätigungswerkzeug mit teilisoliertem Schaft; Typ 1, Klinge (2,5 x 0,4) mm

www.wago.com/210-719

Zugentlastung



Art-Nr.: 734-327
Zugentlastungsplatte

www.wago.com/734-327

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

| | | | |
|------------------|--------------|-----------------|----------|
| 2020-103/000-039 | Aug 13, 2018 | DOCX 15,7 kB | Download |
|------------------|--------------|-----------------|----------|

smartDATA

CAD Daten

| | | |
|------------------------------|-----|----------|
| 3D Download 2020-103/000-039 | URL | Download |
|------------------------------|-----|----------|



Produktfamilie

X-COM S-Mini

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.

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

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.