

RoHS
Compliant

BOMcheck.net

Farbe: ■

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) ≙ 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

| | |
|--|--|
| Anschluss technik | 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 | 9 |
| Gesamte Anzahl der Klemmstellen | 9 |
| Gesamte Anzahl der Potentiale | 9 |
| Verdrahtungsart | Frontverdrahtung |

Geometrische Daten

| | |
|--------|----------------------|
| Breite | 32,2 mm / 1.268 inch |
| Höhe | 48,9 mm / 1.925 inch |
| Tiefe | 27,2 mm / 1.071 inch |

Mechanische Daten

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

Steckverbindung

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

Werkstoffdaten

| | |
|------------------|---------------------|
| Farbe | grau |
| Isolierwerkstoff | Polyamid 66 (PA 66) |
| Brandlast | 0.388 MJ |
| Gewicht | 21.25 g |

Kaufmännische Daten

| | |
|-----------------|-------------------|
| Ursprungsland | DE |
| GTIN | 4050821092469 |
| 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

Beschriftungsmaterial

| | | |
|--|---|--|
|  | Art-Nr.: 2009-110 Beschriftungsstreifen; 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 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 2,3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend | www.wago.com/210-831 |
|  | Art-Nr.: 210-832 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 3 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend | www.wago.com/210-832 |
|  | Art-Nr.: 210-833 Beschriftungsstreifen; auf Rolle; 6 mm breit; unbedruckt; Selbstklebend | www.wago.com/210-833 |
|  | Art-Nr.: 210-834 Beschriftungsstreifen; 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 |


Aderendhülse

| | | |
|---|--|--|
|  | 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 |

Warnabdeckung

| | | |
|--|--|--|
|  | Art-Nr.: 2000-115 Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen | www.wago.com/2000-115 |
|--|--|--|

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

Downloads

Dokumentation

Ausschreibungstext

| | | | |
|------------------|--------------|-----------------|----------|
| 2020-109/124-000 | Aug 14, 2018 | DOCX 15,6 kB | Download |
|------------------|--------------|-----------------|----------|

smartDATA

CAD Daten

| | | |
|------------------------------|-----|----------|
| 3D Download 2020-109/124-000 | URL | Download |
|------------------------------|-----|----------|

Produktfamilie

X-COM S-Mini

Die steckbaren Reihenklemmsysteme 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 Reihenklemmen und sind zudem steckbar als auch modular aufbaubar.

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

Änderungen vorbehalten.