

Artikelbeschreibung

- Steckverbindung für Reihenklemmen mit CAGE CLAMP®-Anschluss
- Kontaktierung in der Leitereinführung von Reihenklemmen der Serie 280 dank Federleisten mit langen Anschlussstiften
- Steckbarer, spannungsführender Ausgang dank Berührungsschutz der Federleisten im ungesteckten Zustand
- 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)

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 | 12 A |
| Legende Bemessungsdaten | (III / 2) $\hat{=}$ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 2 |

Bemessungsdaten gemäß UL 1059

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Bemessungsspannung UL (Use Group B) | 300 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group B) | 15 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) | 15 A |
| Bemessungsspannung CSA (Use Group D) | 300 V |
| Bemessungsstrom CSA (Use Group D) | 10 A |

Anschlussdaten

| | |
|-------------------------------|---|
| Polzahl | 2 |
| Gesamte Anzahl der Potentiale | 2 |
| Anzahl der Ebenen | 1 |

Geometrische Daten

| | |
|--------------------|----------------------|
| Rastermaß | 5 mm (0.197 inch) |
| Breite | 25,8 mm / 1.016 inch |
| Höhe | 26,1 mm / 1.028 inch |
| Höhe ab Oberfläche | 11,6 mm / 0.457 inch |
| Tiefe | 11,6 mm / 0.457 inch |

Steckverbindung

| | |
|--|-----------------------------------|
| Kontaktausführung im Steckverbinderbereich | Federleiste/Buchse |
| Steckverbinder Anschlusstyp | für Frontverdrahtung-Reihenklemme |
| Fehlsteckschutz | nein |
| Verriegelung der Steckverbindung | Verriegelungsklinke |
| Steckrichtung zur Reihenklemme | 0° |

Werkstoffdaten

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Farbe | grau |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Isolierwerkstoff | Polyamid 66 (PA 66) |
| Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94 | V0 |
| Kontaktwerkstoff | Kupferlegierung |
| Kontaktoberfläche | verzinkt |
| Brandlast | 0.065 MJ |
| Gewicht | 3.036 g |

Umgebungsbedingungen

| | |
|------------------------|----------------|
| Grenztemperaturbereich | -60 ... +85 °C |
|------------------------|----------------|

Kaufmännische Daten


| | |
|-----------------|------------------------|
| Ursprungsland | DE |
| GTIN | 4044918571951 |
| 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

Länderspezifische Zulassungen

| Logo | Zulassung | Zertifikatsname |
|--|---------------------------------|-----------------|
|  | CSA DEKRA Certification B.V. | 1466354 |

UL-Zulassungen

| Logo | Zulassung | Zertifikatsname |
|--|-------------------------------------|-----------------|
|  | UL UL International Germany GmbH | E45172 |

Passende Produkte

Prüfen und Messen



Art-Nr.: 231-661

Prüfstecker für Federleisten; für Rastermaße 5 mm und 5,08 mm

www.wago.com/231-661

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.