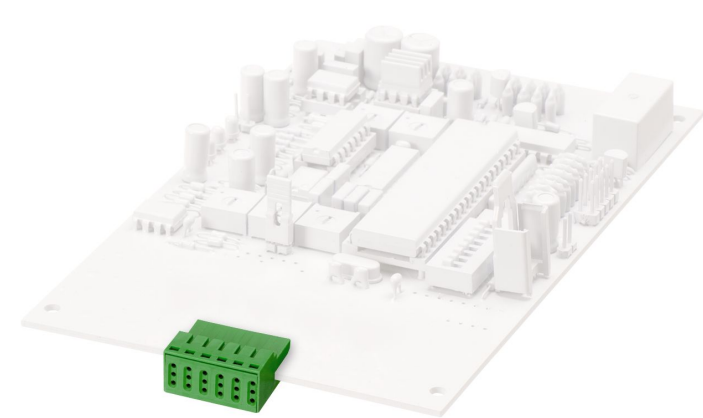




Buchsenleiste, Push-in-Anschluss, Polzahl: 10, Breite: 35 mm, Farbe: Grün

Kaufmännische Daten

|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Artikelnummer                            | 13976.1               |
| Artikelbezeichnung                       | PKB 4350/10/3,50-G GN |
| GTIN (EAN)                               | 4044211136499         |
| Steckverbinder Ausführung                | Freier Steckverbinder |
| Verpackungseinheit                       | 50                    |
| Mengeneinheit                            | ST                    |
| Verpackungsart                           | Karton                |
| Art der Banderolierung                   | Ohne                  |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 7,8 g                 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 8,5 g                 |
| Gewichtseinheit                          | G                     |
| Zolltarifnummer                          | 85366930              |
| Herkunftsland                            | QU                    |
| Farbe                                    | Grün                  |

### Technische Daten

|               |         |
|---------------|---------|
| <b>Maße</b>   |         |
| Länge         | 10,3 mm |
| Breite        | 35 mm   |
| Breite links  | 1,75 mm |
| Breite rechts | 1,75 mm |
| Höhe          | 19 mm   |
| Rastermaß     | 3,5 mm  |

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| <b>Nenndaten</b>       |                     |
| Bemessungsspannung     | 160 V               |
| Bemessungsstrom        | 6 A                 |
| Bemessungsquerschnitt  | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstoßspannung | 2,5 kV              |
| Überspannungskategorie | III                 |
| Verschmutzungsgrad     | 3                   |

|                                                     |                      |
|-----------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Anschlussdaten</b>                               |                      |
| Anschlussprinzip                                    | Push-in-Anschluss    |
| Winkel Leiteranschluss/Kontakt                      | 0°/180° (horizontal) |
| Anzahl der Steckkontaktreihen                       | 1                    |
| Polzahl                                             | 10                   |
| Kontaktausführung                                   | Buchse               |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,34 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Leiterquerschnitt AWG min.                          | 22                   |
| Leiterquerschnitt AWG max.                          | 20                   |
| Abisolierlänge                                      | 8,5 mm               |

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| <b>Werkstoffe</b>         |                 |
| Isoliergehäuse            | Polyamid 6.6    |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0             |
| Arbeitstemperatur min.    | -30 °C          |
| Arbeitstemperatur max.    | 105 °C          |
| Kontaktfeder              | Kupferlegierung |
| Klemmfeder                | Edelstahl       |

### Technische Daten

#### Weitere technische Daten

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Lagertemperatur min.                | -40 °C                      |
| Lagertemperatur max.                | 105 °C                      |
| Isolationswiderstand                | 1*10 <sup>13</sup> Ohm x cm |
| Kriechstromfestigkeit               | CTI 600                     |
| Glühdrahtentflammbarkeitsindex GWFI | GWFI 850                    |
| GWFI Nachglühzeit                   | 30 Sek.                     |
| Glühdrahtentzündungstemperatur GWIT | GWIT 775 °C                 |
| GWIT Einwirkzeit                    | 5 Sek.                      |
| Anschlusszyklen gemäß Norm          | 10                          |
| Steckzyklen gem. Norm               | 100                         |

#### Environmental Product Compliance

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| REACH Konform                  | Ja         |
| REACH Referenzdatum            | 14.06.2023 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein       |
| RoHS Konform                   | Ja         |

### Zulassungen

#### cUL Zulassung

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| cUL Prüfnorm                                     | CSA 22.2 No.158 |
| cUL Usegroup B: Bemessungsspannung               | 150 V           |
| cUL Usegroup B: Bemessungsstrom                  | 5 A             |
| cUL Usegroup D: Bemessungsspannung               | 300 V           |
| cUL Usegroup D: Bemessungsstrom                  | 5 A             |
| cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min. | 22              |
| cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 20              |
| cUL Leitermaterial                               | Cu              |
| cUL Recognized                                   | 1               |

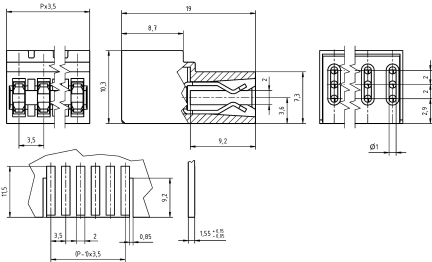
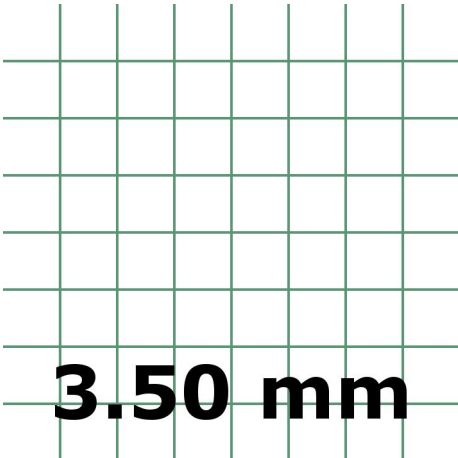
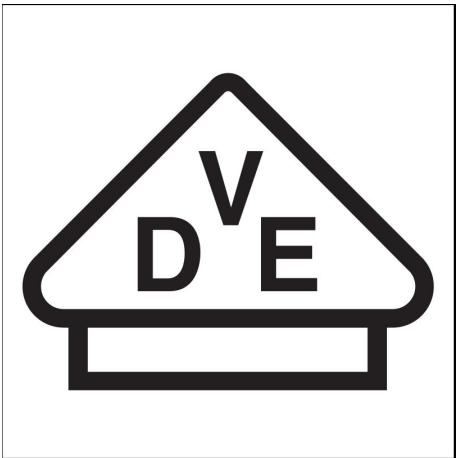
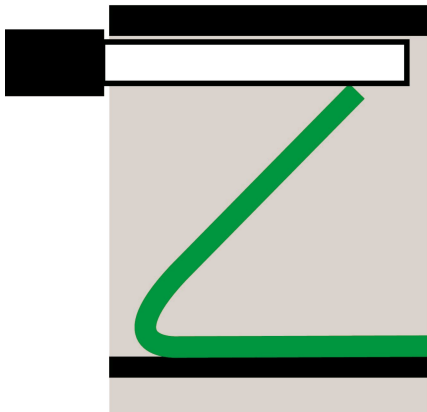
#### UL Zulassung

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| UL Prüfnorm                                     | UL 1059 |
| UL Usegroup B: Bemessungsspannung               | 150 V   |
| UL Usegroup B: Bemessungsstrom                  | 5 A     |
| UL Usegroup D: Bemessungsspannung               | 300 V   |
| UL Usegroup D: Bemessungsstrom                  | 5 A     |
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min. | 22      |
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 20      |
| UL Leitermaterial                               | Cu      |
| UL Fabrikverdrahtung                            | 1       |
| UL Feldverdrahtung                              | 1       |
| UL Recognized                                   | 1       |

#### VDE Zulassung

|                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| VDE Prüfnorm                                     | DIN EN 61984        |
| VDE Zulassung erteilt                            | Ja                  |
| VDE Bemessungsspannung                           | 160 V               |
| VDE Bemessungsstrom                              | 6 A                 |
| VDE Bemessungsstrom Leiterquerschnitt starr max. | 6 A                 |
| VDE Bemessungsstoßspannung                       | 2,5 kV              |
| VDE Leiterquerschnitt starr max.                 | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| VDE Überspannungskategorie                       | III                 |
| VDE Verschmutzungsgrad                           | 3                   |

Medien



---

### Zubehör

---