

Printklemme, Schraubanschluss, Polzahl: 6, Breite: 32,5 mm, Farbe: Grün

Kaufmännische Daten

| | |
|--|------------------|
| Artikelnummer | <u>5006.1</u> |
| Artikelbezeichnung | PK 2,5/6/5,00 GN |
| GTIN (EAN) | 4044211065300 |
| Verpackungseinheit | 30 |
| Mengeneinheit | ST |
| Verpackungsart | Karton |
| Art der Banderolierung | Ohne |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 11,4 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 12,7 g |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Herkunftsland | CZ |
| Prio-Artikel | 5006.1 |

Technische Daten

Maße

| | |
|---------------------|---------|
| Länge | 12 mm |
| Länge des Pins | 4,5 mm |
| Breite | 32,5 mm |
| Breite links | 2,5 mm |
| Breite rechts | 5 mm |
| Höhe | 20 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 1,3 mm |
| Rastermaß | 5 mm |

Nenndaten

| | |
|------------------------|---------------------|
| Bemessungsspannung | 250 V |
| Bemessungsstrom | 16 A |
| Bemessungsquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Anschlussdaten

| | |
|---|----------------------|
| Anschlussprinzip | Schraubanschluss |
| Anschlussart der Leiterplatte | Lötanschluss |
| Art der Leiterplattenbefestigung | Anschlusskontakt |
| Winkel Leiterplatte/Leiteranschluss | 0°/180° (horizontal) |
| Polzahl | 6 |
| Anzahl der Etagen | 1 |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min. | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG min. | 24 |
| Leiterquerschnitt AWG max. | 14 |
| Abisolierlänge | 7 mm |
| Schraubengewinde | M 2,5 |
| Anzugsdrehmoment | 0,6 Nm |

Technische Daten

Werkstoffe

| | |
|---------------------------|--------------|
| Isoliergehäuse | Polyamid 6.6 |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-2 |
| Arbeitstemperatur min. | -30 °C |
| Arbeitstemperatur max. | 105 °C |
| Klemmstück | Stahl |
| Schrauben | Stahl |
| Lötfahne | Kupfer |

Weitere technische Daten

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Lagertemperatur min. | -40 °C |
| Lagertemperatur max. | 105 °C |
| Isolationswiderstand | 1*10 ¹² Ohm x cm |
| Kriechstromfestigkeit | CTI 600 |
| Glühdrahtentflammbarkeitsindex GWFI | GWFI 960 |
| GWFI Nachglühzeit | 30 Sek. |
| Glühdrahtentzündungstemperatur GWIT | GWIT 775 °C |
| GWIT Einwirkzeit | 5 Sek. |
| Empfohlene Wellenlöttemperatur | 260 °C |
| Empfohlene Wellenlötdauer min. | 3 Sek. |
| Empfohlene Wellenlötdauer max. | 4 Sek. |

Environmental Product Compliance

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| REACH Konform | Ja |
| REACH Referenzdatum | 14.06.2023, 23.01.2024 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein |
| RoHS Konform | Ja |

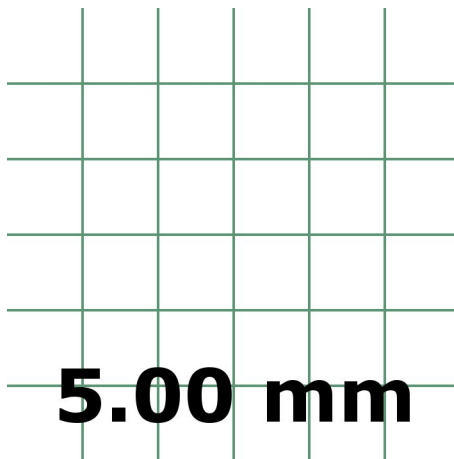
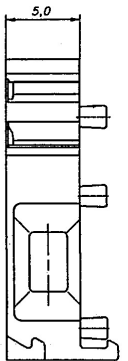
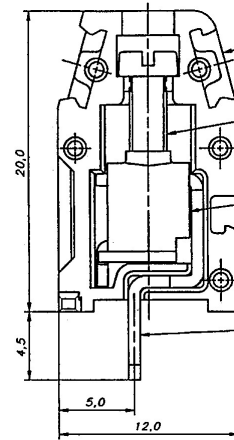
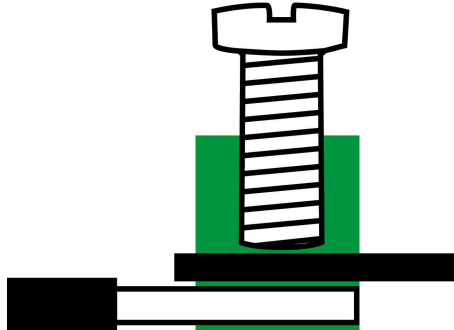
Zulassungen

CSA Zulassung

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| CSA Prüfnorm | CSA 22.2 No.158 |
| CSA Zulassung erteilt | Ja |
| CSA Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
| CSA Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
| CSA Leiterquerschnitt AWG min. | 24 |
| CSA Leiterquerschnitt AWG max. | 14 |
| CSA Abisolierlänge | 7 mm |
| CSA Drehmoment | 0,6 Nm |

Medien

M2.5



Zubehör
