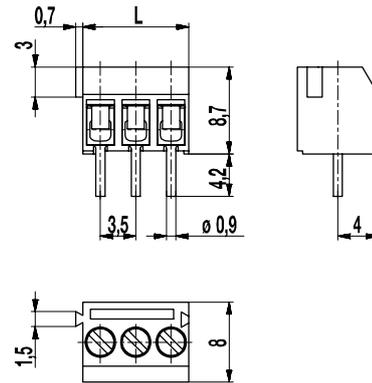


938-T(-DS)

Leiterplattenklemme

Schraubanschluss, vergrößerter Klemmraum, anrastbar



ALLGEMEINE DATEN

| | |
|-----------|--------|
| Raster | 3,5 mm |
| Polzahlen | 2 + 3 |

TECHNISCHE DATEN

| | | | |
|------------------------|---|--------|--------|
| Klemmbereich | starr / flexibel / AWG | | |
| ohne DS/HDS | 0,75 - 1,5 mm ² / 0,75 - 1,5 mm ² / 18 - 16 AWG | | |
| mit DS/HDS | 0,34 - 1,5 mm ² / 0,34 - 1,5 mm ² / 22 - 16 AWG | | |
| Bemessungsquerschnitt | 1 mm ² | | |
| Abisolierlänge | 5 mm ± 0,5 mm | | |
| Überspannungskategorie | III | III | II |
| Verschmutzungsgrad | 3 | 2 | 2 |
| Bemessungsspannung | 160 V | 160 V | 320 V |
| Bemessungsstoßspannung | 2,5 kV | 2,5 kV | 2,5 kV |
| Isolationsspannung | 130 V nach EN 60998-1 | | |
| Bemessungsstrom | 13,5 A | | |
| Leiterplattenbohrung | ø 1,2 mm | | |
| Nenn Drehmoment | 0,2 Nm | | |

ZULASSUNGEN

| | Strom [A] | Spannung [V] | Gruppe | AWG | [Nm] |
|--|-----------|--------------|--------|---------|------|
| | 10 | 300 | B | 26 - 16 | 0,23 |
| | 10 | 300 | D | 26 - 16 | 0,2 |

MATERIALDATEN

| | |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Gehäusematerial | PA, grau, V-0 |
| Kriechstromfestigkeit | CTI ≥ 600 |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Temperaturgrenzen | -40°C bis 100°C |
| Klemmkörper | Messing, verzinkt |
| Schraube | M2; Stahl verzinkt, blau passiviert |
| Lötstift | ø 0,9 mm; Messing, verzinkt |
| Drahtschutz | Neusilber |

SONDERAUSFÜHRUNG / ZUBEHÖR

- Fortlaufende Nummerierung
- Sonderbeschriftung nach Zeichnung
- Selbstklebende Bezeichnungstreifen BST-3,50
- Rastermaß 7 mm für größere Luft- und Kriechstrecken

AUSFÜHRUNGEN

| Pole | Artikel | Artikelnummer | Artikel | Artikelnummer | Länge (L) | Verpackung | VPE |
|------|----------|---------------|-------------|---------------|-----------|------------|-----|
| 2 | 938-T/02 | 10.870.002 | 938-T-DS/02 | 20.870.002 | 7,00 mm | Karton | 250 |
| 3 | 938-T/03 | 10.870.003 | 938-T-DS/03 | 20.870.003 | 10,50 mm | Karton | 250 |

