

## Produktdatenblatt

Art. Nr. 25.700.0153.0

### Leiterplattenklemme 8375 / 1

Leiterplattenklemme mit Schraubanschluss mit Zugbügelklemmkörper, 1-polig, beschriftete Version, mit Lötpin (3,5mm), maximaler Anschlussquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Rastermaß: 7,5 mm, Verpackungsart: Karton, Farbe: grau



|                |               |
|----------------|---------------|
| Art. Nr.       | 25.700.0153.0 |
| EAN            | 4015573204522 |
| Bestelleinheit | 100 Stück     |

### Zulassungen



### Technische Daten

#### Allgemein

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Rastermaß              | 7,5 mm           |
| Anschlussart           | Schraubanschluss |
| Lötprozess             | Wellenlöten      |
| Verpackungsart         | Schachtel        |
| Polzahl                | 1                |
| Leiter zur Platine     | 180°             |
| Anzahl der Etagen      | 1                |
| Integrierte Prüfbuchse | ja               |
| Isolierplatte          | nein             |
| Fixiernocken           | nein             |
| Beschriftung           | nein             |

#### Technische Daten

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Nennquerschnitt        | 4 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstrom        | 30 A              |
| Bemessungsspannung VG1 | 1000 V            |
| Bemessungsspannung VG2 | 1000 V            |
| Bemessungsspannung VG3 | 500 V             |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV              |
| Abisolierlänge         | 9 mm              |

#### Anschlussdaten

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Minimaler Querschnitt eindrätig  | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Maximaler Querschnitt eindrätig  | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Minimaler Querschnitt feindrätig | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Maximaler Querschnitt feindrätig | 4 mm <sup>2</sup>    |

|                |      |
|----------------|------|
| Abisolierlänge | 9 mm |
|----------------|------|

**Technische Daten UL/CSA**

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Querschnitt UL       | 20-30 AWG |
| Spannung UL          | 300 V     |
| Strom Field Wiring   | 30 A      |
| Strom Factory Wiring | 35 A      |
| Querschnitt CSA      | 22-10 AWG |
| Spannung CSA         | 300 V     |
| Strom CSA            | 30 A      |

**Sonstige**

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Isolierstoffart              | Thermoplast |
| Farbe                        | grau        |
| Höhe                         | 22 mm       |
| Länge                        | 7,5 mm      |
| Tiefe                        | 19,5 mm     |
| Werkstoff Klemmschraube      | Stahl       |
| Werkstoff Kontakt Basis      | E-Cu        |
| Werkstoff Kontakt Oberfläche | Sn          |

