

B10 Buchse 10-polig, Schraub, 500 V, 16 A

B10  
Buchse  
10-polig  
Schraubklemme  
Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.

Link zum Produkt

Abbildungen

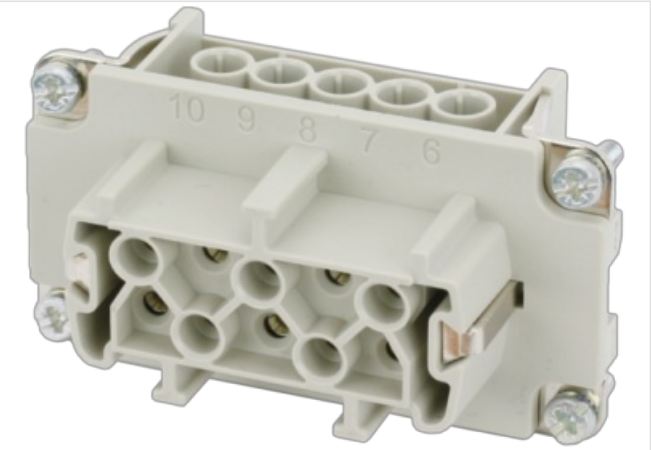
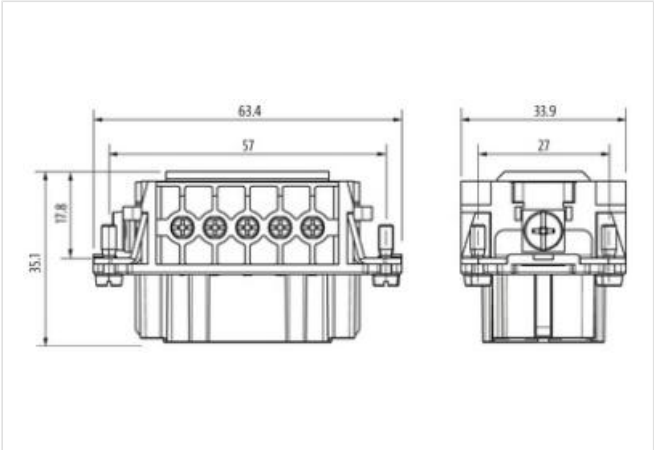


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27143424      |
| ECLASS-6.1         | 27261204      |
| ECLASS-7.0         | 27440205      |
| ECLASS-8.0         | 27440205      |
| ECLASS-9.0         | 27440205      |
| ECLASS-10.1        | 27440205      |
| ECLASS-11.1        | 27440205      |
| ECLASS-12.0        | 27440205      |
| ETIM-5.0           | EC000438      |
| GTIN               | 4048879637886 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

Elektrische Daten | Versorgung

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Betriebsspannung AC | 500 V |
| Betriebsspannung DC | 500 V |
| Betriebsstrom       | 16 A  |

Installation

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Anschlussquerschnitt min. | 0,5 mm² |
| Anschlussquerschnitt max. | 2,5 mm² |
| AWG-Nummer min.           | 20      |
| AWG-Nummer max.           | 14      |

**Installation | Anschluss**

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Abisolierlänge                 | 7,5 mm              |
| Aderisolationsdurchmesser min. | 3,6 mm              |
| Anschlussart                   | Schraubenklemmen SK |
| Anzugsdrehmoment Klemmschraube | 0,5 Nm              |
| Geschlecht                     | female              |
| Steckzyklen min.               | 500                 |

**Installation | Pin-Belegung**

|         |         |
|---------|---------|
| Polzahl | 10 + PE |
|---------|---------|

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Verschmutzungsgrad                  | 3      |
| Bemessungsstoßspannung              | 6 kV   |
| Isolationswiderstand min.           | 100 MΩ |
| Isolierstoffgruppe (IEC 60664-1)    | IIIb   |
| Überspannungskategorie (EN 60664-1) | III    |
| Überspannungskategorie (EN 60950-1) | III    |

**Mechanische Daten**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Haltekraft min. | 150 N |
| Ziehkraft max.  | 85 N  |

**Mechanische Daten | Materialdaten**

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Beschichtung Kontakt       | versilbert |
| Brennbarkeitsklasse (UL94) | V-0        |
| Material Kontakt           | Messing    |
| Material Kontaktträger     | PA GF      |

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|          |         |
|----------|---------|
| Baugröße | B10     |
| Höhe     | 35,1 mm |
| Breite   | 33,9 mm |
| Tiefe    | 63,4 mm |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Betriebstemperatur min.         | -40 °C    |
| Betriebstemperatur max.         | 125 °C    |
| Klimakategorie (EN IEC 60068-1) | 40/125/10 |