

B10 Buchse 3+2-polig, Push-in, 800/500 V, 16 A

B10  
Buchse  
3+2-polig  
Push-In Klemme  
Technische Daten werden nur mit Murrelektronik Komponenten gewährleistet.  
Bitte Aderendhülse verwenden.

Link zum Produkt

Abbildungen

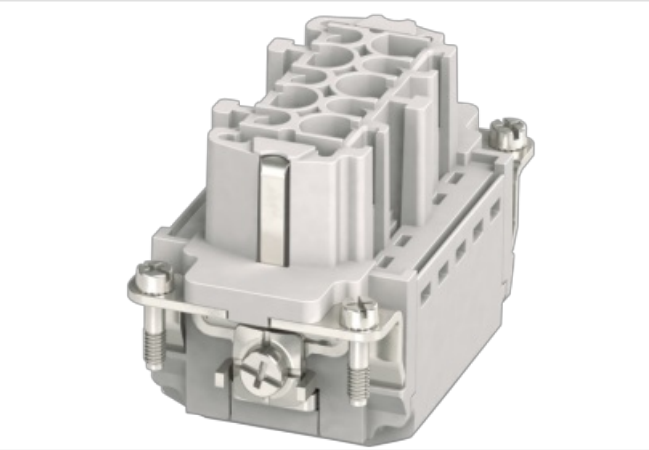
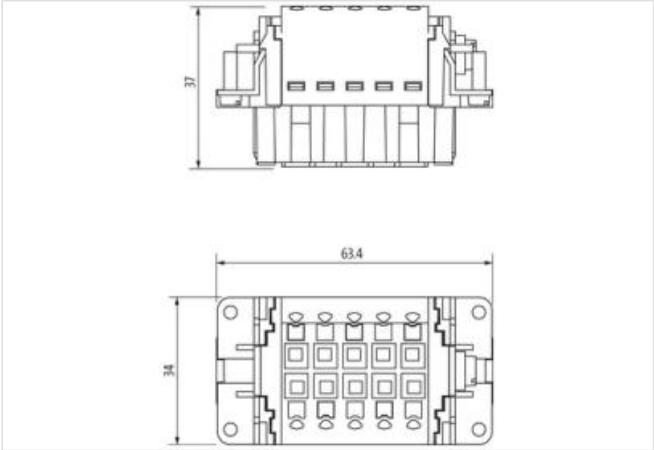


Abbildung stellvertretend



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               | 4048879664448 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85389099      |

Elektrische Daten | Versorgung

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Betriebsspannung AC je Powerkontakt max.  | 830 V |
| Betriebsspannung AC je Signalkontakt max. | 500 V |
| Betriebsspannung DC je Powerkontakt max.  | 830 V |
| Betriebsspannung DC je Signalkontakt max. | 500 V |
| Betriebsstrom                             | 16 A  |

Installation

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Anschlussquerschnitt min. | 0,14 mm² |
|---------------------------|----------|

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Anschlussquerschnitt max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| AWG-Nummer min.           | 26                  |
| AWG-Nummer max.           | 13                  |

**Installation | Anschluss**

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Abisolierlänge min. | 8 mm                      |
| Abisolierlänge max. | 10 mm                     |
| Anschlussart        | Push-In Federkraftklemmen |
| Geschlecht          | female                    |
| Steckzyklen min.    | 500                       |

**Installation | Pin-Belegung**

|         |            |
|---------|------------|
| Polzahl | 3 + 2 + PE |
|---------|------------|

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                                       |      |
|---------------------------------------|------|
| Verschmutzungsgrad                    | 3    |
| Bemessungsstoßspannung Powerkontakte  | 8 kV |
| Bemessungsstoßspannung Signalkontakte | 6 kV |
| Überspannungskategorie (EN 60950-1)   | III  |

**Mechanische Daten | Materialdaten**

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

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|          |         |
|----------|---------|
| Baugröße | B10     |
| Höhe     | 37 mm   |
| Breite   | 34 mm   |
| Tiefe    | 63,4 mm |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -40 °C |
| Betriebstemperatur max. | 125 °C |