

# Technisches Datenblatt

## Bezeichnung

|               |          |
|---------------|----------|
| Kategorie     | Einsätze |
| Serie         | IEEE     |
| Baugröße      | B16      |
| Kontaktanzahl | 40+PE    |
| Geschlecht    | Buchse   |

## Technische Kennwerte

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Verbindung 1 Typ        | Crimpanschluss                   |
| Bemessungsstrom(IEC)    | 16A                              |
| Bemessungsspannung(IEC) | 500V                             |
| Bemessungsstoßspannung  | 6kV                              |
| Leiterquerschnitt       | 0.14-4mm <sup>2</sup>            |
| Leiterquerschnitt(AWG)  | AWG 26-AWG 12                    |
| Durchgangswiderstand    | <1mΩ                             |
| Abisolierlänge          | Bitte beachten Sie die Daten von |
| Anzugsdrehmoment        | Siehe Tabelle EN 60947 -1        |
| Überspannung Kategorie  | III                              |
| Verschmutungsgrad       | 3                                |

## Materialeigenschaften

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Werkstoff(Einsatz)                 | Polycarbonat (PC)      |
| Farbe(Einsatz)                     | kiesselgrau (RAL 7032) |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94     | V-0                    |
| Grenztemperatur                    | -40...+125°C           |
| Isolationswiderstand               | >10 <sup>10</sup> Ω    |
| Isolierstoffgruppe                 | IIIa                   |
| Steckzyklen                        | ≥500                   |
| Werkstoff(Crimpanschlusskontakte)  | Kupferlegierung        |
| Oberfläche(Crimpanschlusskontakte) | versilbert             |
| Kontakte-Serie                     | CE                     |

## Spezifikationen und Zulassungen

|    |    |
|----|----|
| CE | Ja |
|----|----|

|      |         |
|------|---------|
| RoHS | Konform |
|------|---------|

|            |         |
|------------|---------|
| China RoHS | Konform |
|------------|---------|

## Kaufmännische Daten

|               |       |
|---------------|-------|
| Herkunftsland | China |
|---------------|-------|

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| europäische Zolltarifnummer | 85366990 |
|-----------------------------|----------|

