

BF-BM5 Rundstecker isol.PC 1,5-2,5qmm blau



|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Sonepar Artikelnummer    | 120587551     |
| EAN                      | 8016692034966 |
| Hersteller Artikelnummer | 2053660       |
| Hersteller Typ           | BF-BM5        |
| Hersteller Name          | CEMBRE        |
| Gewicht (Kg)             | 0,001         |
| Zolltarif Nr.            | 85366990      |

Die isolierten Flachsteckhülsen PC wurden entworfen, um den steigenden Anforderungen an eine verbesserte Sicherheit und Zuverlässigkeit von elektrischen Steckverbindern gerecht zu werden. Die Isolierung ist aus einem halogenfreien selbstlöschenden Polycarbonat der Kategorie V0 (UL 94). Der einzigartige trichterförmige Eingang der Isolierhülse garantiert das vollständige Einführen der Drähte in den Kabelschuh und schafft somit eine sichere und zuverlässige, elektrische und mechanische Verbindung. Technische daten: Die Steckverbinder sind aus Messing gefertigt P-Cu Zn 30 UNI 4895/1962 (entsprechend: Cu Zn 30 DIN 17660/1974 , Cu Zn 30 NF A51-101/1977) gemäß IEC 61210 Norm und sind mit einer Mindestdicke von 3µm verzinkt. Das Verstärkungsrohr besteht aus Kupfer SF Cu DIN 1787/1973, F25 Hauptmerkmale der PC-Isolierung (PC10500AC): SPANNUNGFESTIGKEIT (KV/mm): >30 / DURCHGANGSWIDERSTAND (Ω/cm):10 16 / THERMISCHE EIGENSCHAFTEN (°C): 115-130 / ENTFLAMMBARKEIT (UL-94): V0 / DICHTTE (g/cm): 1,2 / WASSERABSORPTION (%): 0,15 / BRUCHBELASTUNG (N/mm): >65. Die Kabelschuhe können im folgenden Temperaturbereich eingesetzt werden: - 20 + 115 °C (kurzzeitig + 130° C). Zertifizierungen: cULus UL 310 Standard (File E212000) EN 45545-2 für Gefahrenstufen HL1 - HL2, Anforderungssatz R22 und für Gefahrenstufen HL1 - HL2 - HL3, Anforderungssatz R23.

Technische Daten

|                     |                            |                         |                   |
|---------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------|
| Ausführung          | Hülse                      | Steckerabmessungen      | rund 5 mm         |
| Nennquerschnitt     | 1.5 .. 2.5 mm <sup>2</sup> | Isolation               | teilisoliert      |
| Farbe der Isolation | blau                       | Mit Rastnase            | Ja                |
| Mit Abgriff         | Nein                       | Werkstoff der Isolation | Polycarbonat (PC) |
| Werkstoff           | Messing                    | Oberflächenschutz       | verzinkt          |
| Halogenfrei         | Ja                         | Herkunftsland           | IT                |
| Zolltarifnummer     | 85366990                   | Gewicht                 | 0.001 kg          |

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf [www.sonepar.at](http://www.sonepar.at):

Deeplink Produktseite