

**ISOLIERTE QUETSCHKABELSCHUHE, GABELFORM CU, QUERSCHNITT 1,5 - 2,5 MM<sup>2</sup>, BOLZEN 5 MM Ø**
**Article number: 180146**

Isolierte Gabelkabelschuhe, aus CU-ETP bieten eine zuverlässige Verbindung für feindrähtige CU Leiter der Klasse 5 und 6 nach DIN EN 60228. Die galvanisch verzinnte Oberfläche schützt vor Korrosion, während die Isolation aus PA für sichere elektrische Verbindungen sorgt. Nach DIN 46237 gefertigt, sind die Gabelkabelschuhe temperaturbeständig von -60 °C bis +105 °C, 600 V max. Technische Daten: Nennquerschnitt (mm<sup>2</sup>): 1,5 - 2,5 | Schraubanschluss: M5 | Isolationsfarbe: blau | D1: 2,3 | A: 11,0 | B: 10,0 | D2: 4,5 | D3: 5,3 | L: 20,0 | UL geprüft: ja | Gewicht pro 100 Stück: ca. 0,11 kg | VE/St.: 100.



|             |            |
|-------------|------------|
| Length (mm) | 150 mm     |
| Width (mm)  | 85 mm      |
| Height (mm) | 8 mm       |
| Weight (kg) | 0,00113 kg |

| Attribute                                   | Value                                     |
|---|---|
| Anschlussgewindemaß (metrisch)              | 5   |
| Oberflächenschutz                           | verzinnt                                  |
| Werkstoff                                   | Kupfer                                    |
| Halogenfrei                                 | Yes                                       |
| Bandware                                    | No  |
| Gesamtlänge                                 | - mm                                      |
| AWG-Bereich                                 | 13 - 15                                   |
| Geeignet für massive Leiter                 | No  |
| Geeignet für mehrdrähtige Leiter            | Yes                                       |
| Geeignet für feindrähtige Leiter            | Yes                                       |
| Entspricht DIN                              | Yes                                       |
| Hülsenform                                  | kurz                                      |
| Flanschform                                 | Gabelform                                 |
| Isolation                                   | Polyamid (PA)                             |
| Nennquerschnitt                             | 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Für zugfeste Verbindungen                   | No  |
| Geeignet für Rundleiter                     | Yes                                       |
| Geeignet für hohe Temperaturen (bis 650 °C) | No  |
| Geeignet für Flachleiter                    | No  |

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG  
 Hohenhagener Straße 1 – 5  
 42855 Remscheid  
 Telefon +49 2191 3718-01  
 info@cimco.de • cimco.de

|                                     |      |
|-------------------------------------|------|
| Geeignet für Lackdraht              | No   |
| Farbe der Isolation                 | blau |
| Maximalstrom (I <sub>max</sub> )    | - A  |
| Flanschlänge                        | - mm |
| Stiftbreite (Flachstift-Kabelschuh) | - mm |
| Stiftdurchmesser (Stiftkabelschuh)  | - mm |

GTIN: 4021103801468

CIMCO Werkzeuge GmbH & Co. KG  
Hohenhagener Straße 1 – 5  
42855 Remscheid  
Telefon +49 2191 3718-01  
info@cimco.de • cimco.de