

**ISOLIERTE QUETSCHKABELSCHUHE, GABELFORM CU, QUERSCHNITT 4 - 6 MM<sup>2</sup>, BOLZEN 8 MM Ø**
**Article number: 180166**

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>): 4 - 6 | Schraubanschluss: M8 | Isolationsfarbe: gelb | D1: 3,6 | A: 13,0 | B: 14,0 | D2: 6,4 | D3: 8,4 | L: 26,0 | UL geprüft: ja | Gewicht pro 100 Stück: ca. 0,24 kg | VE/St.: 100.



|             |            |
|-------------|------------|
| Length (mm) | 165 mm     |
| Width (mm)  | 85 mm      |
| Height (mm) | 27 mm      |
| Weight (kg) | 0,00242 kg |

| Attribute                                   | Value                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------------|
| Werkstoff                                   | Kupfer                                |
| Oberflächenschutz                           | verzinkt                              |
| Gesamtlänge                                 | - mm                                  |
| Halogenfrei                                 | Yes                                   |
| Bandware                                    | No                                    |
| Geeignet für mehrdrähtige Leiter            | Yes                                   |
| Geeignet für feindrähtige Leiter            | Yes                                   |
| Geeignet für massive Leiter                 | No                                    |
| Min. AWG-Größe                              | 12                                    |
| Max. AWG-Größe                              | 10                                    |
| Nennquerschnitt                             | 4 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup> |
| Isolation                                   | Polyamid (PA)                         |
| Farbe der Isolation                         | gelb                                  |
| Anschlussgewindemaß (metrisch)              | 8                                     |
| Flanschform                                 | Gabelform                             |
| Hülsenform                                  | kurz                                  |
| Geeignet für hohe Temperaturen (bis 650 °C) | No                                    |
| Geeignet für Lackdraht                      | No                                    |
| Geeignet für Rundleiter                     | Yes                                   |

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

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Geeignet für Flachleiter  | No  |
| Für zugfeste Verbindungen | No  |
| Entspricht DIN            | Yes |

GTIN: 4021103801666

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