

## Winkelrohrkabelschuhe, Cu , 90° und 45° abgewinkelt, F-Reihe



- ▶ Für fein- und feinstdrähtige Rundleiter, z.B. nach DIN EN 60228 Kl. 5 und 6
- ▶ Angepasste Rohrabmessung für fein- und feinstdrähtige Leiter
- ▶ Spezielle Aufweitung für das leichte Einführen von aufgespleißten Leitern
- ▶ Plane Auflagefläche durch spezielle Winkelprägetechnik

### Eigenschaften

- Optimale Material- und Verpresseigenschaften durch geglähtes Material
- Angepasste Rohrabmessung für feindrähtige Leiter
- Einfache und sichere Montage durch plane Auflagefläche und präzise Endenbearbeitung
- Sichere Zuordnung durch Artikelkennzeichnung auf dem Kabelschuh

### Werkstoff

- Kupfer (EN13600)

### Oberfläche

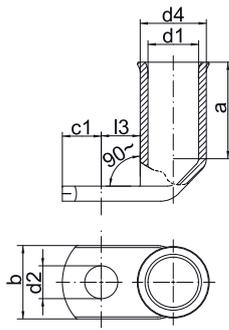
- Galvanisch verzinkt zum Schutz gegen Korrosion

### Verarbeitungshinweise

- Werkzeug: siehe Seite 42

### Zusatzinformationen

- Als Sonderartikel mit Sichtloch auf Anfrage möglich. Artikel-Nummer-Zusatz „MS“
- Als Sonderartikel in 45° gewinkelter Ausführung auf Anfrage möglich, Artikel-Nummer-Zusatz „45“
- 90° gewinkelte Ausführung: 10 - 240 mm<sup>2</sup> UL geprüft



| Nennquerschnitt mm <sup>2</sup> | Anschl.-bolzen ø | Art.-Nr. | Abmessung mm |    |    |      |      |       |      | Gewicht/100 St, ~ kg | VE/St, |
|---------------------------------|------------------|----------|--------------|----|----|------|------|-------|------|----------------------|--------|
|                                 |                  |          | d1           | a  | b  | d2   | d4   | c1    | l3   |                      |        |
| 10                              | M5               | 742F5    | 5,5          | 14 | 12 | 5,3  | 8,0  | 6,25  | 10,5 | 0,80                 | 50     |
|                                 | M6               | 742F6    | 5,5          | 14 | 12 | 6,4  | 8,0  | 6,25  | 10,5 | 0,78                 | 50     |
|                                 | M8               | 742F8    | 5,5          | 14 | 16 | 8,4  | 8,0  | 9,00  | 12,5 | 0,84                 | 50     |
|                                 | M10              | 742F10   | 5,5          | 14 | 16 | 10,5 | 8,0  | 10,50 | 14,5 | 0,88                 | 50     |
|                                 | M12              | 742F12   | 5,5          | 14 | 19 | 13,0 | 8,0  | 12,00 | 16,0 | 0,90                 | 50     |
| 16                              | M5               | 743F5    | 6,6          | 15 | 13 | 5,3  | 9,5  | 6,25  | 9,5  | 1,12                 | 50     |
|                                 | M6               | 743F6    | 6,6          | 15 | 13 | 6,4  | 9,5  | 6,25  | 9,5  | 1,12                 | 50     |
|                                 | M8               | 743F8    | 6,6          | 15 | 16 | 8,4  | 9,5  | 10,00 | 13,0 | 1,30                 | 50     |
|                                 | M10              | 743F10   | 6,6          | 15 | 17 | 10,5 | 9,5  | 12,00 | 15,0 | 1,38                 | 50     |
|                                 | M12              | 743F12   | 6,6          | 15 | 19 | 13,0 | 9,5  | 13,00 | 16,0 | 1,34                 | 50     |
| 25                              | M5               | 744F5    | 7,9          | 17 | 15 | 5,3  | 11,0 | 7,50  | 10,5 | 1,52                 | 25     |
|                                 | M6               | 744F6    | 7,9          | 17 | 15 | 6,4  | 11,0 | 7,50  | 10,5 | 1,54                 | 25     |
|                                 | M8               | 744F8    | 7,9          | 17 | 17 | 8,5  | 11,0 | 10,00 | 13,0 | 1,80                 | 25     |
|                                 | M10              | 744F10   | 7,9          | 17 | 17 | 10,5 | 11,0 | 12,00 | 15,0 | 1,79                 | 25     |
|                                 | M12              | 744F12   | 7,9          | 17 | 19 | 13,0 | 11,0 | 13,00 | 16,0 | 1,76                 | 25     |
| 35                              | M6               | 745F6    | 9,2          | 19 | 17 | 6,5  | 12,4 | 7,50  | 10,5 | 2,02                 | 25     |
|                                 | M8               | 745F8    | 9,2          | 19 | 18 | 8,5  | 12,4 | 10,00 | 13,0 | 2,18                 | 25     |
|                                 | M10              | 745F10   | 9,2          | 19 | 18 | 10,5 | 12,4 | 12,00 | 15,0 | 2,30                 | 25     |
|                                 | M12              | 745F12   | 9,2          | 19 | 19 | 13,0 | 12,4 | 13,00 | 16,0 | 2,26                 | 25     |
| 50                              | M6               | 746F6    | 11,0         | 21 | 21 | 6,4  | 15,0 | 10,00 | 10,0 | 3,75                 | 25     |
|                                 | M8               | 746F8    | 11,0         | 21 | 21 | 8,5  | 15,0 | 10,00 | 10,0 | 3,57                 | 25     |
|                                 | M10              | 746F10   | 11,0         | 21 | 21 | 10,5 | 15,0 | 12,00 | 15,0 | 3,83                 | 25     |
|                                 | M12              | 746F12   | 11,0         | 21 | 21 | 13,0 | 15,0 | 13,00 | 16,0 | 3,74                 | 25     |
|                                 | M14              | 746F14   | 11,0         | 21 | 23 | 15,0 | 15,0 | 14,50 | 17,5 | 4,20                 | 25     |

Fortsetzung nächste Seite