

## Presskabelschuhe Al



Fließgepresste Ausführung, längsdicht, für Aluminiumseile RM nach DIN 48201 und Aluminiumleiter RM/SM/RE und SE nach DIN VDE 0295.

Sektorleiter SM/SE sind mittels Rundrück-Werkzeugeinsatz rundzudrücken. Aluminiumleiter RE und SE sind nur mit mechanischen Handpresszangen zu verpressen.

Werkstoff:  
Al

Maße nach DIN 46329

Al-Presskabelschuhe werden mit Presszusatz gefüllt und in Folie eingeschweißt geliefert. Bei der Montage ist darauf zu achten, dass bei blanken Al-Presskabelschuhen die gerillte Laschen-Unterseite vor dem Anschluss mit einer Drahtbürste gereinigt wird.

### Technische Daten

|                                    |                    |             |
|------------------------------------|--------------------|-------------|
| Artikelnummer                      |                    | 305 656 002 |
| Durchmesser Bolzenanschluss        | (mm)               | 10          |
| Leiterquerschnitt RM/SM/RE/SE      | (mm <sup>2</sup> ) | 50/50/50/70 |
| Durchmesser Leiter                 | Ø (mm)             | 7.2 - 9.1   |
| Kennzahl                           |                    | 16          |
| Anzahl Pressungen<br>mech. / hydr. |                    | 5 / 2       |
| Verpackungsmenge                   |                    | 50          |
| Oberfläche                         |                    | blank       |
| Werkstoff                          |                    | E-Al 99,5   |

### Abmessungen

|                |           |      |
|----------------|-----------|------|
| Durchmesser D3 | Ø d3 (mm) | 25   |
| Durchmesser D2 | Ø d2 (mm) | 10,5 |

|                |           |     |
|----------------|-----------|-----|
| Maß L          | L (mm)    | 62  |
| Durchmesser D1 | Ø d1 (mm) | 9,8 |

