

## Presskabelschuhe längsdicht Al/Cu

längsdicht für Aluminiumseile  
RM nach DIN 48201 und  
Aluminiumleiter RM/SM, RE und  
SE nach DIN VDE 0295.  
Aluminium-Presshülse  
entspricht DIN 46329.

Werkstoff, Oberfläche:  
Al und Cu blank

### Vorteile

- alterungsbeständiger Stromübergang vom Al-Schaft auf die massive Cu-Anschlusslasche
- Laschenbohrung kann für verschiedene Bolzendurchmesser angepasst werden
- Angriffsfläche für Elektrolyten mit der Gefahr der Al/Cu-Korrosion ist konstruktionsbedingt minimal
- Längsdichtigkeit des Presskabelschuhs ist konstruktionsbedingt vorhanden.



Sektorleiter SM/SE sind mittels Runddruck-Einsatz rundzudrücken. Massive Al-Leiter RE/SE sind nur mit mechanischen Handpresszangen zu verpressen. Al-Presskabelschuhe werden mit Presszusatz gefüllt und in Folie eingeschweißt geliefert.

---

### Technische Daten

Artikelnummer		305 668 016
Durchmesser Bolzenanschluss	(mm)	12
Leiterquerschnitt RM/SM/RE/SE	(mm <sup>2</sup> )	120/120//150

Kennzahl	22
Anzahl Pressungen mech. / hydr.	6 / 3
Verpackungsmenge	20
Oberfläche	blank
Werkstoff	Al-Teil: Al 99,5 Cu-Teil: E-Cu

## Abmessungen

Durchmesser D3	Ø d3 (mm)	30
Durchmesser D2	Ø d2 (mm)	13
Maß L	L (mm)	92
Durchmesser D1	Ø d1 (mm)	14,7

