

Kabelschuh Al/Cu, ähnlich DIN 46329, M16, 120 mm² RM/SM + 150 mm² SE

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
- Angriffsfläche für Elektrolyten mit der Gefahr der Al/Cu-Korrosion ist konstruktionsbedingt minimal
- Längsdichtigkeit des Presskabelschuhs ist konstruktionsbedingt vorhanden.

Sektorleiter SM/SE sind mittels Rundrück-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.



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer	305 668 017	
Leiterquerschnitt RM	(mm ²)	120
Leiterquerschnitt SE	(mm ²)	150
Leiterquerschnitt SM	(mm ²)	120
Durchmesser Bolzenanschluss	(mm)	16
Oberfläche	blank	
Kennzahl	22	
Anzahl Pressungen, mech. / hydr.	6 / 3	
Werkstoff	Al/Cu	

Abmessungen

Durchmesser D1	Ø d1 (mm)	14,7
Durchmesser D2	Ø d2 (mm)	17
Durchmesser D3	Ø d3 (mm)	30
Maß L	(mm)	92