

Kabelschuh Al/Cu, ähnlich DIN 46329, M12, 300 mm² RM/SM

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 | | 305 668 028 |
| Leiterquerschnitt RM | (mm ²) | 300 |
| Leiterquerschnitt SM | (mm ²) | 300 |
| Durchmesser Bolzenanschluss | (mm) | 12 |
| Oberfläche | | blank |
| Kennzahl | | 34 |
| Anzahl Pressungen, mech. / hydr. | | 8 / 3 |
| Werkstoff | | Al/Cu |