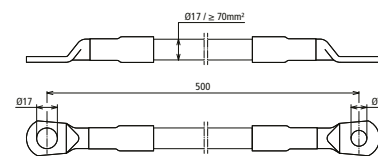


D BEB 29 M12 M16 / EBS 15-03-17 (419 511)



Maßbild D BEB 29 M12 M16 / EBS 15-03-17

Die Erdungsverbinder sind zur Erdung, Rückstromführung sowie dem Potentialausgleich im Nutzungsbereich von Bahnstrecken vorgesehen. Die halogenfreie Variante D BEB 29 bzw. halogenfreie und flammwidrige Variante D BEB 29-NF - zum äußeren Verbinden von Erdungspunkten und anderen Anschlusselementen wird mit einer Kabelschuhversion für M16-Anschlüsse ausgeführt. Diese Erdungsverbinder bestehen aus einem Kupfer-Stahl-Aluminium-Kabel und stellen somit eine präventive Diebstahlschutzmaßnahme dar. Diese Erdungsverbinder besitzen zudem eine technische Freigabe der DB Netz AG und können dort somit planungssicher verwendet werden. Bei der halogenfreie und flammwidrige Ausführung ist der Einsatz in Tunneln gemäß EU-Verordnung möglich.

Sonderlängen erhalten Sie auf Anfrage: bis 500 mm Gesamtlänge in Schritten von 50 mm und ab 500 mm Gesamtlänge in Schritten von 100 mm.

Typ	D BEB 29 M12 M16 / EBS 15-03-17
Art.-Nr.	419 511
Werkstoff Kabelschuh	Cu/gal Sn
Werkstoff Kabel	CuStAl
Kurzschlussstrom	> 25 kA
Prüfstrom	40 kA / 100 ms
Normenbezug	Ril 997.0205A01
Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C)	12,6 kA
Kabel	(N)2X RF CuStAl
Querschnitt Kabel	≥ 70 mm²
Ausführung	halogenfrei
Durchmesser Kabel	17 mm
Bohrung Kabelschuh	13 mm für M12 und 17 mm für M16
Länge	500 mm
DB Zeichnungs-Nr.	4 Ebs 15.03.17 - 6 (Bayka)

Stammdaten

Nettogewicht	410.000 g/st
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85359000
GTIN (EAN)	4013364480513
VPE	1 ST

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.