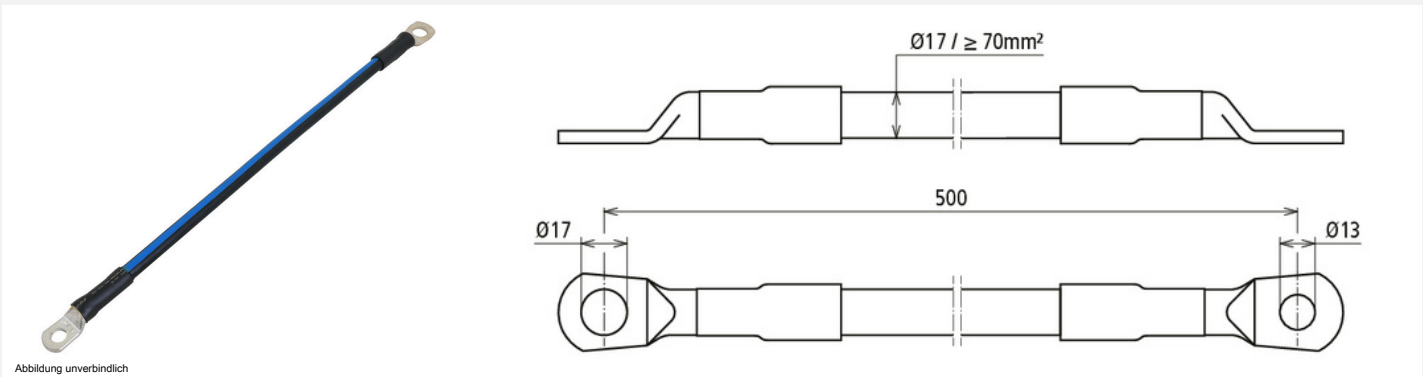


D BEB 29 M12 M16 / EBS 15-03-17 (419 511)



Kupfer-Stahl-Aluminium-Kabel-Erdungsverbinder

Die Erdungsverbinder sind zur Erdung, Rückstromführung sowie dem Potentialausgleich im Nutzungsbereich von Bahnstrecken vorgesehen. Die halogenfreie Variante D BEB 29 - zum äußeren Verbinden von Erdungspunkten und anderen Anschlußelementen wird mit einer Kabelschuhversion für M12- und M16-Anschlüsse ausgeführt. Dieser Erdungsverbinder besteht aus einem Kupfer-Stahl-Aluminium-Kabel und stellt somit eine präventive Diebstahlschutzmaßnahme dar. Dieser Erdungsverbinder besitzt zudem eine technische Freigabe der DB Netz AG und kann dort somit planungssicher verwendet werden.

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)
Gewicht	410 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85359000
GTIN (EAN)	4013364480513
VPE	1 Stk.

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