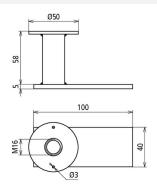


## **D BEB 1 - L100 / EBS 15-03-19 (419 500)**





## Flachstahl-Erdungsbrücken

Die Erdungsbrücken sind zur Erdung, Rückstromführung sowie dem Potentialausgleich im Nutzungsbereich von Bahnstrecken vorgesehen. Diese Variante stellt dies sicher, indem diese bündig zur Oberfläche eingebaut und mit dem Flachstahl an die erdende Bewehrung - über eine definierte Schweißnaht - angeschweißt wird. Diese Erdungsbrücke besitzt zudem eine technische Freigabe der DB Netz AG und kann dort somit planungssicher verwendet werden.

Typ ArtNr.	D BEB 1 - L100 / EBS 15-03-19 419 500 뺻	
Werkstoff Platte	NIRO	
Werkstoff-Nr.	1.4301	
Werkstoff Hülse	St / Cu	
Werkstoff Flachstahl	S235	
Kurzschlussstrom	> 25 kA	
Prüfstrom	40 kA / 100 ms	
Normenbezug	Ril 997.0205A01	
Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C)	12,6 kA	
Gewinde	M16	
Durchmesser Anschlussplatte	50 mm	
Abmessung Flachstahl	100 x 40 x 5 mm	
Gesamthöhe	58 mm	
DB Zeichnungs-Nr.	3 Ebs 15.03.19 - 30	
Gewicht	205 g	
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85369010	
GTIN (EAN)	4013364458383	
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.