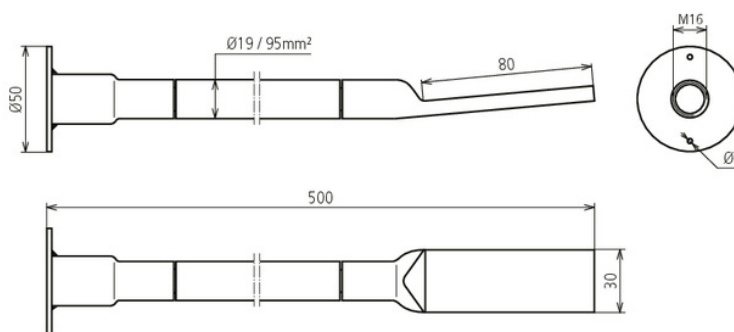


## D BEB 5-FLEX / EBS 15-03-19 (419 051)



Abbildung unverbindlich



### Kupfer-Kabel-Erdungsbrücken

Die Erdungsbrücken sind zur Erdung, Rückstromführung sowie dem Potentialausgleich im Nutzungsbereich von Bahnstrecken vorgesehen. Diese Variante wird bündig zur Oberfläche eingebaut und mit der auf das Kupferkabel aufgepressten verkupferten Stahllasche an die erdende Bewehrung angeschweißt. Eine besonders hohe Flexibilität des Kabels erleichtert dem Anwender ganz wesentlich den Einbau in die Bewehrung. Diese Erdungsbrücken besitzen zudem eine technische Freigabe der DB Netz AG und können dort somit planungssicher verwendet werden.

| Typ                                    | D BEB 5-FLEX / EBS 15-03-19 |
|--|-----------------------------|
| Art.-Nr.                               | 419 051 <small>NEU</small>  |
| Werkstoff Platte                       | NIRO                        |
| Werkstoff-Nr.                          | 1.4301                      |
| Werkstoff Hülse                        | St / Cu                     |
| Werkstoff Lasche                       | St / Cu                     |
| Werkstoff Kabel                        | Cu                          |
| Kurzschlussstrom                       | > 25 kA                     |
| Prüfstrom                              | 40 kA / 100 ms              |
| Normenbezug                            | Ril 997.0205A01             |
| Gewinde                                | M16                         |
| Durchmesser Anschlussplatte            | 50 mm                       |
| Kabel                                  | H07V-K                      |
| Querschnitt Kabel                      | 95 mm²                      |
| Durchmesser Kabel                      | 19 mm                       |
| Abmessung Lasche                       | 80 x 30 mm                  |
| Länge                                  | 500 mm                      |
| DB Zeichnungs-Nr.                      | 3 Ebs 15.03.19 - 32         |
| Gewicht                                | 630 g                       |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU) | 85389099                    |
| GTIN (EAN)                             | 4013364439511               |
| 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.