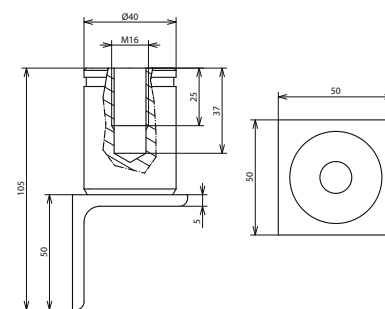


# D BEB 16 - 105 / 3 EBS 15-03-19-38 (419 160)



Maßbild

## Erdungsbrücke D BEB 16 zur inneren Erdung von Betonbauteilen

Die Bahnerdungsbrücke aus Volledelstahl wird zur Verwendung der inneren Erdung, Rückstromführung sowie dem Potentialausgleich im Nutzungsbereich von Bahnstrecken (Lärmschutzwänden) vorgesehen. Durch den angeschweißten Stahlwinkel wird ein einfaches Anschweißen an die Sockelbewehrung ermöglicht und stellt somit eine dauerhafte Verbindung sicher. Die Erdungsbrücke besitzt zudem eine technische Freigabe der DB Netz AG und kann dort planungssicher verwendet werden.

NEU

| Typ                                              | D BEB 16 - 105 / 3 EBS 15-03-19-38 |
|--------------------------------------------------|------------------------------------|
| Art-Nr.                                          | 419 160                            |
| Werkstoff Anschlusselement                       | NIRO                               |
| Werkstoff-Nr.                                    | 1.4301                             |
| Werkstoff Winkel                                 | St                                 |
| Kurzschlussstrom                                 | > 25 kA                            |
| Prüfstrom                                        | 40 kA / 100 ms                     |
| Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C) | 12,6 kA                            |
| Gewinde                                          | M16                                |
| Durchmesser Anschlussplatte                      | 40 mm                              |
| Abmessung Winkel (l x b x h)                     | 50 x 50 x 5 mm                     |
| Gesamthöhe                                       | 105 mm                             |
| DB Zeichnungs-Nr.                                | 3 Ebs 15.03.19 - 38                |
| Normenbezug                                      | Ril 997.0205A01                    |
| Stammdaten                                       |                                    |
| Nettogewicht                                     | 697,72 g/st                        |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)           | 85369010                           |
| GTIN (EAN)                                       | 4013364510203                      |
| VPE                                              | 8 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.