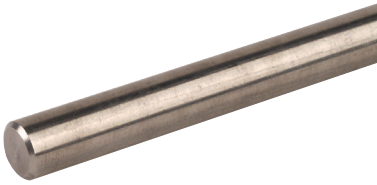


## RD 10 V4A R20M (860 020)



Edelstahldraht nach DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2), für den Einsatz bei Blitzschutz-, Erdungsanlagen oder Potentialausgleich.

Wird Edelstahldraht (Rd 10 mm) im Erdreich eingesetzt, so ist nach DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2), DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3) und DIN VDE 0151 der Werkstoff NIRO (V4A) mit einem Molybdän-Anteil > 2 % z. B. 1.4571, 1.4404 zu verwenden.



| Typ                                              | RD 10 V4A R20M                 |
|--------------------------------------------------|--------------------------------|
| Art-Nr.                                          | 860 020                        |
| Durchmesser Ø Leiter                             | 10 mm                          |
| Querschnitt                                      | 78 mm <sup>2</sup>             |
| Werkstoff                                        | NIRO (V4A)                     |
| Werkstoff-Nr.                                    | 1.4571 / 1.4404                |
| ASTM / AISI:                                     | 316Ti / 316L                   |
| Normenbezug                                      | in Anlehnung an DIN EN 62561-2 |
| Spezifischer Leitwert                            | ≥ 1,25 m / Ohm mm <sup>2</sup> |
| Spezifischer Widerstand                          | ≤ 0,8 Ohm mm <sup>2</sup> / m  |
| Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C) | 2,9 kA                         |
| Leitungslänge                                    | 20 m                           |
| Ringgewicht                                      | ca. 12 kg                      |
| Längentoleranz                                   | +/- 5%                         |

### Stammdaten

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Nettogewicht                           | 600 g/m       |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU) | 72210010      |
| GTIN (EAN)                             | 4013364092662 |
| VPE                                    | 20 M          |

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

Leitungsmaterialien können nur in den Original-Ringgewichten geliefert werden.

Weitere Leitungsmaterialien und Werkstoffe, die in der Reihe DIN EN 62561 festgelegt sind, auf Anfrage.