



## SEIL 9 50Q AL R100M (840 050)



Abbildung unverbindlich

Aluminiumseil nach EN 62561-2 für den Einsatz bei Blitzschutzanlagen als Ableitung oder als Seil-Überspannung bei Fangeinrichtungen.

Al darf nicht unmittelbar (ohne Abstand) auf, im oder unter Putz, Mörtel oder Beton sowie nicht im Erdreich verlegt werden.

| Typ<br>Art.-Nr.                                  | SEIL 9 50Q AL R100M<br>840 050 ✓ |
|--|----------------------------------|
| Querschnitt                                      | 50 mm <sup>2</sup>               |
| Seilaufbau Anzahl x Ø Draht                      | 19 x 1,8 mm                      |
| Werkstoff  | Al                               |
| Normenbezug                                      | DIN EN 62561-2                   |
| Durchmesser Ø Außen                              | 9 mm                             |
| Spezifischer Leitwert                            | ≥ 35,71 m / Ohm mm <sup>2</sup>  |
| Spezifischer Widerstand                          | ≤ 0,028 Ohm mm <sup>2</sup> / m  |
| Zugefestigkeit                                   | ca. 185 N / mm <sup>2</sup>      |
| Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C) | 6,4 kA                           |
| Längentoleranz                                   | +/- 5%                           |
| Gewicht  | 133 g/m                          |
| Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)           | 76149000                         |
| GTIN (EAN)                                       | 4013364070141                    |
| VPE  | 100 m                            |

**Hinweis:** Al darf nicht unmittelbar (ohne Abstand) auf, im oder unter Putz, Mörtel oder Beton sowie nicht im Erdreich verlegt werden.

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

Seile in abweichenden Abmessungen und Werkstoffen auf Anfrage.