

**RD 8 AL WE KM R100M (840 128)**



DEHNalu-Draht mit Kunststoffmantel nach DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2), für den Einsatz bei Blitzschutzanlagen als Ableitung. Ausführung mit Kunststoffmantel (halogenfrei, frostbeständig und UV-stabilisiert), als zusätzlicher mechanischer Schutz / Korrosionsschutz z. B. bei der Verlegung hinter Fassaden. Nicht für die Verlegung im Erdreich geeignet.



Typ	RD 8 AL WE KM R100M
Art-Nr.	840 128
Durchmesser Ø Leiter	8 mm
Querschnitt	50 mm <sup>2</sup>
Werkstoff	Al
Eigenschaften	weich
Normenbezug	DIN EN 62561-2
Durchmesser Ø Außen	11 mm
Werkstoff Mantel	Kunststoff
Manteldicke	1,5 mm
Spezifischer Leitwert	≥ 27,77 m / Ohm mm <sup>2</sup>
Spezifischer Widerstand	≤ 0,036 Ohm mm <sup>2</sup> / m
Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C)	6,4 kA
Leitungslänge	100 m
Ringgewicht	ca. 20 kg
Längentoleranz	+/- 5%

**Stammdaten**

Nettogewicht	200 g/m
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	76052100
GTIN (EAN)	4013364160002
VPE	100 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.