



RD 8 ALMGSI WE KM R100M (840 118)

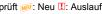


DEHNalu-Draht mit Kunststoffmantel nach DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2), für den Einsatz bei Blitzschutzanlagen als Ableitung. Ausführung mit Kunststoffmantel (halogenfrei, frostbeständig und UV-stabilisiert), als zusätzlicher mechanischer Schutz / Korrosionsschutz z. B. bei der Verlegung hinter Fassaden.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

Typ ArtNr.	RD 8 ALMGSI WE KM R100M 840 118 ✓
Durchmesser Ø Leiter	8 mm
Querschnitt	50 mm ²
Werkstoff	AlMgSi
Eigenschaften	weich
Normenbezug	in Anlehnung an DIN EN 62561-2
Durchmesser Ø Außen	11 mm
Werkstoff Mantel	Kunststoff
Manteldicke	1,5 mm
RAL Farbton	Lichgtrau - 7035
Spezifischer Leitwert	≥ 27,77 m / Ohm mm²
Spezifischer Widerstand	≤ 0,036 Ohm mm²/ m
Kurzschlussstrom (AC 50 Hz / DC) (1 s; ≤ 300 °C)	6,4 kA
Längentoleranz	+/- 5%
Gewicht	200 g/m
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	76052100
GTIN (EAN)	4013364071483
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.













Stand: 07.2025