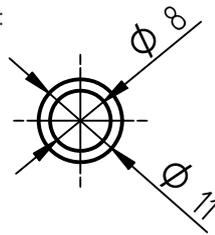


Art.-Nr.: **100 123**

Bezeichnung: Runddraht ISO-Fugal AlMgSi 0.5, Ø 8/11mm
mit Kunststoffmantel, VPE 20 kg

Leistungstext: Runddraht nach DIN EN 62561-2 für den Einsatz als Ableitung.

Profil:



ISO-Fugal Blitzableiterdraht nach DIN EN 62561-2 für den Einsatz
bei Blitzschutzanlagen als Ableitung.

Ausführung mit halogenfreiem, frostbeständigem und UV-stabilisiertem Kunststoffmantel
für die Verlegung auf oder unter Putz oder hinter Fassadenelementen.

Nicht für die Verlegung im Erdreich geeignet!

Werkstoff Leiter	Aluminium AlMgSi 0,5 mit halogenfreiem Kunststoffmantel
Durchmesser Leiter	Ø 8 mm
Querschnitt	50 mm ²
Außenndurchmesser	Ø 11 mm
Werkstoff Mantel	Kunststoff (HM4)
Manteldicke	1,5 mm
Biegeradius	mehrmaliges Biegen: ≥ 160 mm letztmaliges Biegen (in die Endlage): ≥ 80 mm
Temperaturbereich bei Verlegung	-5°C bis +50°C
Zulässige Betriebstemperatur	≤ 90°C (Leitertemperatur)
Brandklasse (Euroklasse) nach EN 50575:2014 + A1:2016	E _{CA} (Normal entflammbar)
Spezifischer Leitwert	> 27,77 m / Ohm mm ²
Spezifischer Widerstand	< 0,036 Ohm mm ² / m
Gewicht	1 m = ca. 0,20 kg
Normenbezug	DIN EN 62561-2
Verpackungseinheit	1 Ring = ca. 20 kg