

Technisches Datenblatt

Potentialausgleichsschiene für EX-Zone 1/21, 2/22

Art.-Nr. 5015265



Zum zündfunkenfreien Schutz/Funktionspotentialausgleich nach DIN VDE 0100-410/-540 sowie zündfunkenfreien Blitzschutz-Potentialausgleich nach VDE 0185-305 (IEC 62305) in Anlagen nach VDE 0165-1 (IEC/EN 60079-14)

- Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Ex-Zone 1 und 2/21 und 22
- geprüft nach Explosionsgruppe IIC
- Blitzstromtragfähigkeitsklasse H (100 kA) nach VDE 0185-561-1 (IEC/EN 62561-1)
- UV-stabilisierte und halogenfreie Isolatorfüße
- mit Federscheibe zur Schraubensicherung gegen Selbstlockern nach VDE 0185-305-3 Beiblatt 2
- für Innen- und Außenanwendungen geeignet

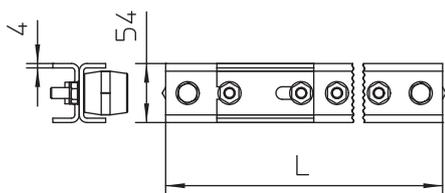


VA Edelstahl, rostfrei 1.4301

Stammdaten

Art.-Nr.	5015265
Typ	EX PAS 5
Bezeichnung 1	Potentialausgleichsschiene
Bezeichnung 2	für EX Zonen, zündfunkenfrei
Dimension	5xM10
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei Werkstoff 1.4301
Werkstoff Kürzel	A2
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	152,00 kg/100 St.

Technische Daten



Länge	279,00 mm
Breite	54,00 mm
Höhe	4,00 mm
Anzahl der Anschlüsse	5
Anzahl Anschluss Rundleiter gesamt	5
Anzahl Anschluss Rundleiter 8 mm	0
Anzahl Anschluss Rundleiter 10 mm	0
Anzahl Anschluss Rundleiter 8-10 mm	0
Anzahl Anschluss Flachleiter bis 30 mm	0
Anzahl Anschluss Flachleiter bis 40 mm	1
Anzahl Anschluss Leitung bis 6 mm ² starr	0
Anzahl Anschluss Leitung bis 16 mm ² starr	0
Anzahl Anschluss Leitung bis 25 mm ² starr	0
Anzahl Anschluss Leitung bis 95 mm ² starr	0
Ausführung	nur Klemme
Bauform	Aufbau fix
Blitzstromtragfähigkeit	H/100 kA
Isolator	<input checked="" type="checkbox"/>
Werkstoff der Klemme	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Werkstoff der Kontaktschiene	Edelstahl, rostfrei 1.4301