

# Technisches Datenblatt

## Potentialausgleichsschiene zur flexiblen Wandmontage mit Trennstelle Art.-Nr. 5015876

**OBO**  
BETTERMANN



Hauptpotentialausgleichsschiene für den Potentialausgleich nach DIN VDE 0100-410/-540 sowie Blitzschutz-Potentialausgleich nach DIN VDE 0185-305 (IEC 62305)

- mit Trennstelle (Disconnect - DC)
- zur flexiblen Wandmontage
- komplett mit Profilschiene (FT) und Schrauben
- Varianten aus rostfreiem Edelstahl (V2A) geeignet zum Einsatz im Außenbereich
- schnelle und einfache Montage der Anschlussleitung mittels Schlossschrauben M10
- mit Federscheibe (DIN137) zur Schraubensicherung gegen Selbstlockern

A2 Edelstahl, rostfrei 1.4301

### Stammdaten

Art.-Nr.	5015876
Typ	1802 DC 5+5 VA
Bezeichnung 1	Potentialausgleichsschiene
Bezeichnung 2	BigBar/5+5 Anschlüsse VA
Dimension	5+5 x M10
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei Werkstoff 1.4301
Werkstoff Kürzel	A2
Kleinste VK-Einheit (VG)	1,00 Stück
Gewicht	237,00 kg/100 St.

### Technische Daten

	Länge	605,00 mm
	Breite	40,00 mm
	Höhe	85,00 mm
	Anzahl der Anschlüsse	10,00
	Anzahl Anschluss Rundleiter 8 mm	0,00
	Anzahl Anschluss Rundleiter 10 mm	0,00
	Anzahl Anschluss Rundleiter 8-10 mm	0,00
	Anzahl Anschluss Flachleiter bis 30 mm	0,00
	Anzahl Anschluss Flachleiter bis 40 mm	0,00
	Anzahl Anschluss Leitung bis 6 mm² starr	0,00
	Anzahl Anschluss Leitung bis 16 mm² starr	0,00
	Anzahl Anschluss Leitung bis 25 mm² starr	0,00
	Anzahl Anschluss Leitung bis 95 mm² starr	0,00
	Ausführung	nur Klemme

# Technisches Datenblatt

Potentialausgleichsschiene zur flexiblen  
Wandmontage mit Trennstelle  
Art.-Nr. 5015876



## Technische Daten

Bauform	Aufbau modular
Blitzstromtragfähigkeit	H/100 kA
Isolator	<input checked="" type="checkbox"/>
Kurzschlussstrom (50HZ)(1s;≤300°C)	7,30 kA
Werkstoff der Klemme	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Werkstoff der Kontaktschiene	Edelstahl, rostfrei 1.4301