

# Technisches Datenblatt

## Potentialausgleichsschiene zur flexiblen Wandmontage mit Trennstelle Art.-Nr. 5015870

**OBO**  
BETTERMANN



**Cu** Kupfer

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
- schnelle und einfache Montage der Anschlussleitung mittels Schlossschrauben M10
- mit Federscheibe (DIN137) zur Schraubensicherung gegen Selbstlockern

### Stammdaten

Art.-Nr.	5015870
Typ	1802 DC 5+1 CU
Bezeichnung 1	Potentialausgleichsschiene
Bezeichnung 2	BigBar/5+1 Anschlüsse CU
Dimension	5+1 x M10
Werkstoff	Kupfer
Werkstoff Kürzel	Cu
Kleinste VK-Einheit (VG)	1 Stück
Gewicht	209,00 kg/100 St.

### Technische Daten

	Länge	505,00 mm
	Breite	40,00 mm
	Höhe	85,00 mm
	Anzahl der Anschlüsse	6
	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	0
	Anzahl Anschluss Leitung bis 6 mm² starr	0
	Anzahl Anschluss Leitung bis 16 mm² starr	0
	Anzahl Anschluss Leitung bis 25 mm² starr	0
	Anzahl Anschluss Leitung bis 95 mm² starr	0
	Ausführung	nur Klemme
	Bauform	Aufbau fix
	Blitzstromtragfähigkeit	H/100 kA
	Isolator	<input checked="" type="checkbox"/>
	Werkstoff der Klemme	Kupfer
	Werkstoff der Kontaktsschiene	Kupfer