

# Technisches Datenblatt

## Potentialausgleichsschiene für den Außenbereich

Artikelnummer: 5015111

**OBO**  
BETTERMANN



A2 Edelstahl, rostfrei

Potentialausgleichsschiene für den Potentialausgleich nach DIN VDE 0100-410/-540 sowie Blitzschuttpotentialausgleich nach DIN VDE 0185-305

- Abdeckhaube und Fußplatte aus Polystyrol
- Farbe: schwarz, UV-resistant
- Schrauben und Überleger aus VA
- blitzstromtragfähig 50 kA (10/350)

Anschlussmöglichkeiten:

- 7 ein- oder mehrdrähtige Leitungen bis 25 mm<sup>2</sup> oder feindrähtige Leitungen mit Aderendhülse bis 16 mm<sup>2</sup>
- 1 Rundleiter Rd 8-10
- 1 Flachband bis FL 30 oder Rundleiter Rd 8-10

### Stammdaten

Artikelnummer	5015111
Typ	1809 A
Bezeichnung 1	Potentialausgleichsschiene
Bezeichnung 2	für Außenbereich
Hersteller	OBO
Dimension	50x5mm
Farbe	schwarz
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Kleinste VK-Einheit	1
Mengeneinheit	Stück
Gewicht	21 kg
Gewichtseinheit	kg/100 St.
CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	0,9056 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Stück

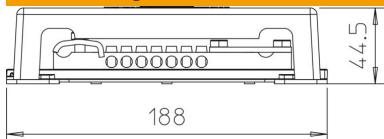
# Technisches Datenblatt

## Potentialausgleichsschiene für den Außenbereich

Artikelnummer: 5015111



### Abmessungen



Länge	188 mm
Breite	52 mm
Höhe	44,5 mm



### Technische Daten

Anzahl Anschluss Flachleiter bis 30 mm	1
Anzahl Anschluss Flachleiter bis 40 mm	0
Anzahl Anschluss Leitung bis 16 mm <sup>2</sup> starr	0
Anzahl Anschluss Leitung bis 25 mm <sup>2</sup> starr	7
Anzahl Anschluss Leitung bis 6 mm <sup>2</sup> starr	0
Anzahl Anschluss Leitung bis 95 mm <sup>2</sup> starr	0
Anzahl Anschluss Rundleiter 10 mm	0
Anzahl Anschluss Rundleiter 8 mm	0
Anzahl Anschluss Rundleiter 8-10 mm	1
Anzahl Anschluss Rundleiter gesamt	1
Ausführung	mit Abdeckhaube
Bauform	Aufbau fix
Blitzstromtragfähigkeit	N/50 kA
Isolator	ja
Oberfläche der Klemme	galvanisch verzinkt
Oberfläche der Kontaktschiene	vernickelt
Werkstoff der Klemme	Stahl
Werkstoff der Kontaktschiene	Messing