

## **Technisches Datenblatt**

Stand: 11/2024 Seite: 1 von 1

## Potentialausgleichsschienen POT 16/25, einreihig POT 16/25, zweireihig



Anwendung	Potentialausgleichsschienen (Erdung) für Anwendungen im Bereich des Hausanschlusses bis 100 A
Normen / Vorschriften	VDE 0618, Teil 1: Betriebsmittel für den Potentialausgleich; Potentialausgleichs- schiene (PAS) für den Hauptpotentialausgleich
Leitungsanschluss	7 Buchsenklemmen für Rundleiter 2,5 25 mm² mit je 1 (einreihig) bzw. 2 (zweireihig) Klemmschraube(n) Klemmlasche für Flachleiter 30 x 4 mm oder Rundleiter ø 810 mm / 2550 mm²
	Klemmbügel für Rundleiter ø 810 mm / 2550 mm <sup>2</sup>
Befestigung	Schraubbefestigung
Aufbau	Klemmkörper: Messing Klemmschrauben: Stahl, verzinkt Sockel und Abdeckung: Kunststoff PP, schlagzäh
UV-Beständigkeit	Beständig ≥ 10 Jahre, keinerlei messbare optische oder mechanische Alterung während des Tests.
Berührungsschutz	Schlagfeste Abdeckung zum Schutz vor scharfen Kanten an den Schnittstellen der Zuleitungen
Sicherheit	Ecken gerundet
Umwelt	Alle Werkstoffe und eingesetzte Verfahren RoHS-konform