

# Technisches Datenblatt

## Tiefenerder BP mit Kupfermantel

Art.-Nr. 5000500



- System BP (Bundespost)
- aus Stahl mit einem Kupfermantel von mind. 0,25 mm
- sehr gute Kontakteigenschaften durch Weichmetalleinlage in der Bohrung
- mit Zapfen und Bohrung zum Anreihen
- Zugfestigkeit mind. 600 N/mm<sup>2</sup>
- entspricht den Anforderungen nach VDE 0185-305 (IEC 62305)

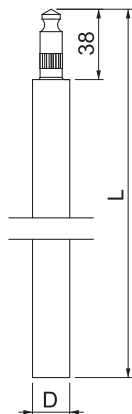


**St** Stahl  
**Cu** verkupfert

### Stammdaten

Art.-Nr.	5000500
Typ	219 20 BP CU
Bezeichnung 1	Staberder
Bezeichnung 2	kupferummantelt
Dimension	1,5m
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	verkupfert
Oberfläche Kürzel	Cu
Kleinste VK-Einheit (VG)	5 Stück
Gewicht	365,40 kg/100 St.

### Technische Daten



Länge	1.500,00 mm
Maß D	20,00 mm
Maß L	1.500,00 mm
Ausführung	sonstige
Ausführung Erdung und Blitzschutz	sonstige
Außendurchmesser	20,00 mm
Blitzstromtragfähigkeit	H/100 kA
Kurzschlussstrom (50HZ)(1s;≤300°C)	7,90 kA
Profilart	rund D=20 mm
Verbindungsart	mit Zapfen/Bohrung