

<HAR>-angelehnte, kälteflexible Einzelader zum Erden und Kurzschließen

### Produktbeschreibung



### Anwendungsgebiete

- Übernimmt die Schutzfunktion bei Reparaturarbeiten
- Zur Erdung in Starkstromanlagen der Elektrizitätsunternehmen (EVU) und Fahrstromeinrichtungen der Eisenbahnen
- Für Erdungseinrichtungen und Potentialausgleich an Maschinenteilen und EDV-Anlagen
- Für Anwendungen in kalter Umgebung

### Aufbau

- Litze aus blanken Kupferdrähten
- Außenmantel auf PVC-Basis, transparent

### Norm-Referenzen

- "CE"-Zeichen verboten, weil keine Nennspannung definiert (Erdungsseil) und somit keine technische und gesetzliche Möglichkeit zur Konformität mit der europäischen EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, auf welche sich die "CE"-Zeichen der meisten der von uns verkauften Kabel und Leitungen beziehen



**Technische Daten**

**In Anlehnung an**

VDE 0283 Teil 3 bzw. EN 61138

**Isolation Spezifischer Durchgangswiderstand**

> 20 GOhm x cm

**Leiteraufbau**

VDE 0283 Teil 3 bzw. EN 61138

**Mindestbiegeradius**

Flexibler Einsatz: 12 x Außendurchmesser

**Prüfspannung**

1000 V

**Temperaturbereich**

Flexibler Einsatz: -25°C bis +55°C

**Artikelliste**

Artikel- nummer	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup>	Außendurchmesser in mm	Kupferzahl kg/km	Gewicht kg/km
4571110	16	8,1	153,6	223
4571111	25	9,5	240,0	330
4571112	35	11,0	336,0	455
4571113	50	13,2	480,0	648
4571114	70	15,8	672,0	913
4571115	95	18,3	912,0	1234

**Fussnote:**

Wenn nicht anders spezifiziert, handelt es sich bei allen dargestellten Werten zum Produkt um Nennwerte. Weitere Wertangaben, wie z.B. Toleranzen erhalten Sie - soweit verfügbar und zur Veröffentlichung freigegeben- auf Anfrage. Kupferpreisbasis: EUR 150 / 100 kg; Zur Anwendung und Definition von 'Metallpreisbasis' und 'Metallzahl' siehe Anhang T17

Packungsgröße: Ring ≤ 30 kg, sonst Trommel

Bitte gewünschte Packungsgröße angeben (z.B. 1 x 500 m Trommel oder 5 x 100 m Ringe)

Die Fotografien sind nicht maßstäblich und keine detailgetreuen Abbildungen der jeweiligen Produkte.