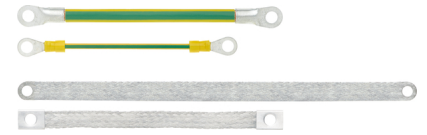


|                   |  |  |
|-------------------|--|--|
| U.I. Lapp<br>GmbH | <b>DATENBLATT</b>                      |  |
|                   | <b>Erdungsbänder / Flachband-Erder</b> | 4571126<br>04.04.2014  |



### Anwendungsgebiete

Schaltschrankbau

Die Schutzmaßnahme Schutzerdung ist normativ vorgeschrieben

Geerdet werden müssen feste sowie bewegliche metallische Teile, wie Türen beim Schaltschrankbau etc.

### Aufbau

Erdungsbänder:

- Litze aus blanken Kupferdrähten
- Isolation auf PVC Basis
- Konfektioniert mit Ringkabelschuhen

Flachband-Erder pressverschweißt:

- Litze aus verzinnnten Kupferdrähten
- Pressverschweißte Enden

Flachband-Erder mit Hülsen:

- Litze aus verzinnnten Kupferdrähten
- Konfektioniert mit aufgedrückten Kontakthülsen

### Produkteigenschaften

Fixlängen für Schrauben M6 und M8

### Hinweis

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 Kataloganhang T17

Andere Ausführungen auf Anfrage

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

|                    |   |       |
|--------------------|---|-------|
| Produkt Management | Dokument: Erdungsbänder / Flachband-Erder | 1 / 2 |
|--------------------|---|-------|

|                   |  |  |
|-------------------|--|--|
| U.I. Lapp<br>GmbH | <b>DATENBLATT</b>                      |  |
|                   | <b>Erdungsbänder / Flachband-Erder</b> | 4571126<br>04.04.2014  |

**Technische Daten**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Querschnitt in mm <sup>2</sup> : | 10  |
| Artikelbezeichnung:              | Flachband-Erder/Hülse 1x10/M6/200mm   |
| Für:                             | M6  |
| Länge in mm:                     | 200   |
| Kupferzahl kg/1.000 Stück:       | 18  |
| Ader-Ident-Code:                 | Konfektionierte Erdungsbänder<br>grün/gelb  |
| Leiteraufbau:                    | Konfektionierte Erdungsbänder<br>IEC 60 228 Klasse 6<br>Konfektionierte Flachband-Erder<br>IEC 60 228 Klasse 6, verzinkt<br>Feinstdrähtig |
| Mindestbiegeradius:              | Konfektionierte Erdungsbänder<br>7 x Außendurchmesser<br>Konfektionierte Flachband-Erder<br>5 x Außendurchmesser                          |
| Prüfspannung:                    | Konfektionierte Erdungsbänder<br>2500 V   |
| Temperaturbereich:               | Konfektionierte Erdungsbänder<br>-30 °C bis zu +70 °C<br>Konfektionierte Flachband-Erder<br>-5 °C bis zu +70 °C                           |

|                    |   |       |
|--------------------|---|-------|
| Produkt Management | Dokument: Erdungsbänder / Flachband-Erder | 2 / 2 |
|--------------------|---|-------|