Kupferfolie 10mm breit selbstklebend - L 33m - D 0,075mm - ohne Leitkleber

29,95 € *
* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Advance
Bestell-Nr.: 44-794-00300

Kupferfolie 0,075mm 10mm x 33m selbstklebend + Selbstklebende 0,075mm starke Kupfer-Abschirmfolie, mit nicht leitendem Kleber (= NLK) + Ein 33m Kupferklebeband mit thermisch aushärtendem Acrylklebstoff. Zu den Anwendungen gehören: Abschirmung von Kabeln, Steckverbindungen, Motoren und Gehäusen, statische Entladungsbahnen, leitfähige Streifen auf Isolierstoffen usw. Anschlüsse an die Verdrahtung können über Lötverbindungen an das Kupfersubstrat erfolgen. + Technische Daten: Grundmaterial: Weichkupferfolie + Gesamtstärke: 0,105m Folienstärke: 0,075mm + Breite: 10mm Rollenlänge: 33m

Selbstklebende 0,075mm starke Kupfer-Abschirmfolie, mit nicht leitendem Kleber (= NLK)

Ein 33m Kupferklebeband mit thermisch aushärtendem Acrylklebstoff. Zu den Anwendungen gehören: Abschirmung von Kabeln, Steckverbindungen, Motoren und Gehäusen, statische Entladungsbahnen, leitfähige Streifen auf Isolierstoffen usw. Anschlüsse an die Verdrahtung können über Lötverbindungen an das Kupfersubstrat erfolgen.

Technische Daten:

- **Grundmaterial: Weichkupferfolie**
- **Gesamtstärke: 0,105m Folienstärke: 0,075mm**
- **Breite: 10mm**
- **Rollenlänge: 33m**
- Zugfestigkeit: 130N/10mm
- Klebkraft z.B. auf Stahl: 4,5N/10mm

- Klebeauftrag einseitig
- Isolationswiderstand: leitend Widerstand des Bandes 0,0024 Ohm
- Temperaturbereich: -30°C bis 150°C
- Klebstoff: auf Acryl-Basis, nicht leitend, Thermisch aushärtend
- Aushärtung: 0,5h bei 150°C, 1h bei 135°C, 2h bei 120°C
- Thermische Aushärtung ist nur erforderlich, wenn extreme chemische und thermische Beständigkeit erzielt werden muß !

- Nur für Wechselstromfelder von 8.000Hz bis in GHz Bereich geeignet

- Für Gleichstromfelder nicht geeignet

Typische Anwendung:

- Ableitung statischer Aufladung
- Abschirmung elektromagnetischer Felder
- EMI- RFI Abschirmung von Kabeln
- EMI- RFI Abschirmung von Steckverbindungen

- EMI- RFI Abschirmung von Motoren

- EMI- RFI Abschirmung von Gehäusen, Schränken

- EMI- RFI Abschirmung von Kabeln
- leitfähige Kupferstreifen auf Isolierstoffen usw.