

Di-metal 4386
Leitfähiges Aluminiumband für elektromagnetische Abschirmung (EMV/ESD)

**Produktbeschreibung/
Anwendung:**

Di-metal 4386 besteht aus einem Aluminiumträger, beschichtet mit einer hochleitfähigen Acrylatklebmasse.

Die Klebmasse wird durch ein Trennpapier geschützt. Das Band eignet sich für vielfältige Anwendungen im Bereich EMV/ESD:

- zur Herstellung von Leiterplatten
- zur Abschirmung aktiver Bauelemente
- zur Abschirmung von Kabeln und Steckverbindungen
- zur Erdung elektrischer Geräte
- zur Ableitung elektrostatischer Aufladungen

Abmessungen:

Lagerware	
Länge:	Breiten:
25 m	9, 12, 15, 19, 25, 50 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

**Technische Daten:
(Mittelwerte)**

Gesamtdicke ¹⁾	Foliendicke ¹⁾	Zugfestigkeit ¹⁾	Reißdehnung ¹⁾	Klebkraft ¹⁾	Durchgangswiderstand ²⁾	Temperaturbeständigkeit
0,065 mm	0,040 mm	62.5 N/ 25 mm	8%	11,25 N/ 25 mm	0,005 Ω/in ²	155°C.

¹⁾ Parameter der Spezifikation

²⁾ Anwendungstechnische Eigenschaft