

## volzElektro 4384 PV1



volzElektro 4384 PV1 besteht aus einer hochreißfesten Kupferfolie, beschichtet mit einer mit Silberpartikeln gefüllten Klebmasse von hervorragender Leitfähigkeit. Die Klebmasse wird durch ein Trennpapier geschützt. Das Band ist lötfähig und eignet sich für vielfältige Anwendungen im Bereich EMI/ESD.

### Nominalwerte

<b>Träger</b>	Kupferfolie
<b>Klebmasse</b>	Acrylat, mit Silberpartikel
<b>Trägerdicke</b>	0,025 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,065 mm
<b>Klebekraft</b>	7,12 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	6,87 N/25 mm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	+180°C
<b>Längen</b>	33 m, Sonderlängen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	04 Dezember 2019

## volzElektro 4384 PV1



### Anwendungen

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

### Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 15° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% +/- 30% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 21.06.2026