

Kapton-Lotabdeckband Polyimid 16 mm x 33 m bis 260 °C

Artikel-Nr. WL32749

Hersteller A1-ESD

Hochtemperatur-Polyimidband mit Silikonkleber, das Kontaktflächen und Steckverbinder beim Wellen- und Reflowlöten abdeckt. Es hält 260 °C über eine Stunde aus und lässt sich danach rückstandsfrei abziehen. Reinraumtauglich nach ISO 6, Rolle 16 mm x 33 m auf 76-mm-Kern.

TECHNISCHE DATEN

Gewicht	0.1 kg
Positionserkennung	Nein



BESCHREIBUNG

Beim Wellen- und Reflowlöten müssen Steckerkontakte, Goldflächen und Bohrungen frei von Lot bleiben. Dieses braun-transparente Lotabdeckband aus Polyimid mit Silikonkleber deckt sie zuverlässig ab, hält 260 °C über eine Stunde stand und löst sich danach rückstandsfrei.

VORTEILE

- Temperaturbeständig bis 260 °C über eine Stunde, damit für Wellenlöt- und Reflowprofile geeignet
- Silikonkleber löst sich rückstandsfrei, kein Nachreinigen der maskierten Flächen
- Braun-transparent, die abgedeckte Stelle bleibt bei der Kontrolle sichtbar
- Reinraumtauglich nach ISO 6, einsetzbar in kontrollierten Fertigungsbereichen
- Rollenkerne 76 mm, passt auf gängige Handabroller und Schneidgeräte

ANWENDUNGEN

Abdecken von Steckerleisten, Kontaktflächen und Bohrungen vor dem Wellenlöten, Maskieren beim Reflow und beim Selektivlöten, Fixieren von Bauteilen und Litzen während Rework sowie Isolieren im Elektromotoren- und Spulenbau.

KOMPATIBILITÄT UND LIEFERUMFANG

Geliefert wird eine Rolle Polyimid-Lotabdeckband mit 16 mm Breite und 33 m Länge auf einem Kern

mit 76 mm Durchmesser. Weitere Breiten der gleichen Serie sind separat erhältlich.