

Kaptonband, 33m

Artikel-Nr.: AM0126

EAN13: -

HS kód: 39191080

Produktvarianten:

Breite: 10mm, 15mm, 20mm, 25mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 70mm, 80mm, 100mm, 12mm, 5mm, 6mm, 8mm

Produktparameter:

Länge: 33m

Farbe: Braun

Dicke: 0.06mm



Beschreibung des Produkts:

Kapton (Polyimide) - sind chemisch sehr beständig gegen Lösungsmittel, Öle, Säuren und andere Chemikalien. Kapton ist außerdem sehr widerstandsfähig gegen ultraviolette Strahlung sowie Alpha-, Beta- und Gammastrahlung. Kapton-Klebeband ist sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Temperaturen äußerst stabil - es hält langfristig 260 °C und kurzfristig bis zu 300 °C stand. Es ist daher mehr als geeignet für den Schutz von Kontakten auf elektronischen Platinen beim Wellenlöten und anderen Hochtemperaturanwendungen in der Elektronik.

Die häufigsten Anwendungen in der Elektronik - Schutzbänder beim Löten von Leiterplatten, Druckschaltern, Sensoren, Isolierpads, Fixierung von Motor- und Magnetwicklungen, Kondensatorherstellung, flexible Leiterplatten, Schutz von optischen Kabeln, Mikrofonen und Lautsprechern. Kapton-Klebeband wird auch in anderen Industriezweigen verwendet, z. B. in der Automobil-, Chemie-, Medizin-, Kommunikations-, Militär-, Marine-, Bergbau- und Pulverbeschichtungsindustrie...

Klebstofftyp:Silikon

Zugfestigkeit:98-128N/25mm

Bruchdehnung:60%

Haftung auf Stahl:4.9-6N/25mm

Elektrische Festigkeit:6kV

