

- Die-Gurtung
- SMD-Gurtung
- Radial-Gurtung
- Axial-Gurtung
- Bauteilvorbereitung
- Bauteiltrocknung

- Trägerbänder
- Abdeckbänder
- Leerspulen
- Abschirmbeutel
- Anzeigekarten
- Trockenmittel
- Trockenbeutel
- PizzaBoxen

Mai 2009

Produktbeschreibung Trägerbänder

Das Standard-Trägerband wird zur sicheren Verpackung (Gurtung) von oberflächenmontierbaren Bauteilen benutzt. Durch das Gurten von Bauteilen sind diese von automatischen Pick & Place Maschinen leicht und effektiv zu verarbeiten. Das Trägerband ist für EGB-Bauteile und für passive Bauteile wie Federn, Bleche usw. geeignet. Für die Verpackung von DIE's bieten wir ein spezielles Trägerband an, welches sich durch eine scharfkantige Innentasche auszeichnet.

Basismaterial: Verschiedene Materialien erhältlich.
Schwarz leitfähig, mit einem Oberflächenwiderstand von $< 10^7 \Omega/\text{sq}$, sowie farblose Materialien aus PS, PET, PC, ...

Kompatibilität mit Abdeckbändern: Alle von uns gelieferten Trägerbänder sind mit unseren Abdeckbändern kompatibel.

Erhältliche Trägerbandbreiten: Das Standard-Trägerband ist in den Normbreiten von 8 mm – 200 mm gemäß DIN EN 60286-3 und EIA 481-1-A erhältlich.

Erhältliche Gebindegrößen: Das Trägerband kann auf verschiedenen Gebindegrößen geliefert werden, z. B. auf 22" Pappspulen, auf 13" oder 15" Klik Reels, oder auf verschiedene Kreuzwickelspulen. Spezielle Kundenbänder werden in optimierten Längen angeliefert.

Lagerbedingungen: Wir empfehlen das Standard-Trägerband im Innenbereich nicht dem direkten Sonnenlicht auszusetzen und es bei einer Temperatur von 18° bis 35° C (64° to 95° F) und einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 35% – 65% zu lagern. Die Kreuzwickelspulen empfehlen wir aufrecht stehend zu lagern.

Haltbarkeit: Das Standard-Trägerband hat eine Haltbarkeit von mindestens 2 Jahren ab Lieferdatum, wenn es unter den oben genannten Bedingungen gelagert wird.

Garantie: Alle Produkte haben ein Jahr Garantie.

Andere verfügbare Produkte und Dienstleistungen: Wir bieten Ihnen eine komplette Palette aller Materialien, die für die Gurtung notwendig sind, inklusive Trägerbänder, Aufnahmerollen (KLIK REEL's), Abdeckbänder, Feuchtigkeits-Anzeigekarten, Abschirmbeutel und Trockenmittel sowie allen Materialien die Sie für die EGB-gemäße Verpackung Ihrer Produkte benötigen.

Ebenso steht Ihnen unser gesamtes Potential im Dienstleistungsbereich zur Verfügung; die Gurtung und Inspektion von SMD-Bauelementen, das Programmieren und Laserbeschriften von Bauteilen sowie die Bauteilvorbereitung, d.h. das Schneiden und Biegen und die axiale und radiale Gurtung von Bauelementen.