

MERKMALE

- RS PRO ESD-Folie (elektrostatische Entladungsschutzfolie)
- Aus ableitfähigem Material
- Oberflächenwiderstand von $10^8 \Omega$ bis $10^{11} \Omega$
- Dicke von 25 μm
- Breite von 500 mm
- Länge: 3 m
- Geeignet für Handumwicklung sowie Maschinenumwicklung
- Entspricht ANSI/ESD S20.20:2007 und BS EN 61340-5-1:2007

ESD-Folie von RS PRO, 500 mm

RS Best.-Nr. 815-7012



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

Produktbeschreibung

Diese ESD-Folie von RS PRO bietet eine Möglichkeit zur Aufbewahrung, Verpackung und Handhabung empfindlicher Maschinen und Elektronikgeräte durch Abschirmung gegen Schäden durch elektrostatische Entladung (ESD). Die Folie verringert die Ansammlung von statischer Aufladung, indem sie sich sowohl um sich selbst als auch um die Geräte oder Maschinen dehnt und eng umwickelt.

Die Folie besteht aus ableitfähigem Material und bietet einen Oberflächenwiderstand von $10^8 \Omega$ - $10^{11} \Omega$. Er hat eine Dicke von 25 μm , eine Breite von 500 mm und eine Länge von 3 m. Diese Folie erfüllt die Normen ANSI/ESD S20.20:2007 und BS EN 61340-5-1:2007, die anerkannten internationalen Normen für ESD-geschützte Bereiche. Es ist außerdem RoHS-konform (Beschränkung gefährlicher Substanzen) für den Umweltschutz. Als Teil unserer eigenen RS PRO-Serie wird dieses Produkt streng geprüft.

Allgemeine Spezifikationen

Typ	Stretchfolie
Farbe	Rosa
Anwendungen	Lagerung, Verpackung und Handhabung empfindlicher Maschinen und Elektronikgeräte

Elektrische Spezifikationen

Ableitend	Ja
Leitfähig	Nein
Antistatisch	Ja
Statische Abschirmung	Nein
Oberflächenwiderstand	10^{100}

Mechanische Spezifikationen

Länge	300m
Breite	500mm
Dicke	0,025mm

Zulassungen

Konformität/Zertifizierung	ANSI/ESD S20.20:2007 und BS EN 61340-5-1:2007, RoHS-konform (Beschränkung gefährlicher Substanzen)
Entspricht EN 61340-5-1	Ja