

Bernstein 5-436. ESD Pinzette mit auswechselbaren Spitzen gebogen 0,2 mm breit, leitend

Artikel-Nr. BS-5-436

Hersteller Bernstein

EAN 4250838530125

ESD Pinzette mit auswechselbaren Spitzen gebogen 0,2 mm breit, leitend

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.0099 kg
Zolltarifnummer	82032000



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher

BESCHREIBUNG

- gebogen spitz zulaufend
- Form 82 CV
- Material Spitze Kunststoff
- Oberfläche matt poliert, glatt und blendfrei
- leitfähig 10^2 bis 10^3 Ohm
- Gesamtlänge 125 mm
- Gewicht 18 g

ANWENDUNGSBEREICH

Spezialpinzetten mit auswechselbaren CARBOFIB Spitzen (Kunststoff-Fasern) für sehr empfindliche Bauteile, sehr leitfähig 10^2 bis 10^3 Ohm.

TECHNISCHE PRODUKTDESCHEIBUNG

Kohlenstofffaserverstärkter Kunststoff (CFK = Carbonfaserverstärkter Kunststoff) ist elektrisch und thermisch sehr gut leitfähig und zeichnet sich durch einen hohen Abriebwiderstand und

esd.equipment

Keldersstr. 15

42697 Solingen, Deutschland

USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680

shop@esd-equipment.com

esd.equipment

Seite 1/2

Kratzsicherheit aus. Er hat in Längsrichtung einen negativen Wärmeausdehnungskoeffizienten, bei Erwärmung werden sie deswegen anfangs kürzer und dicker. Temperaturstabil bis 130° Grad, kurzfristig bis 190° Grad. Spezifische Wärmekapazität: 710 J/(kg·K) Wärmeleitfähigkeit: 17 W/(m·K) Wärmeausdehnungskoeffizient: $0,1 \cdot 10^{-6}/K$. CARBOFIB ist vollelastisch, Ermüdungsbeständigkeit, vibrationsdämpfend und wasserabweisend. Bei hoher Widerstandsfähigkeit gegenüber den meisten Säuren, Alkalien und Lösungsmitteln. Der Pinzettenkörper aus hochwertigem Edelstahl ist antimagnetisch und säurebeständig.