

## Bernstein 5-436-0. ESD Ersatzspitzen für 5-436 (Paar) gebogen 0,2 mm breit, leitend

Réf. article BS-5-436-0

Fabricant Bernstein

EAN 4250838530514

ESD Ersatzspitzen für 5-436 (Paar) gebogen 0,2 mm breit, leitend

### DONNÉES TECHNIQUES

Ausführungsklasse ESD (antistatique)

Numéro de tarif douanier 82032000

Poids 0.0099 kg



### NORMES & CONFORMITÉ

Sécurité ESD

### DESCRIPTION

- gebogen spitz zulaufend
- Form 82 CV
- Material Spitze Kunststoff
- Oberfläche matt poliert, glatt und blendfrei
- leitfähig  $10^2$  bis  $10^3$  Ohm
- Gesamtlänge 42 mm
- Gewicht 2 g

### ANWENDUNGSBEREICH

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

### TECHNISCHE PRODUKTbeschreibung

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

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.