

Produktinformation

92 09 03 ESD

Kunststoffpinzette ESD

DIN EN 61340 -5-1



- Erhältlich als mehrfach nutzbare ESD- oder Einwegvariante
- ESD-Pinzetten bestehen aus 30% kohlenstoffaserverstärktem Kunststoff (Carbonfaserverstärkter Kunststoff), sind elektrisch und thermisch sehr gut leitfähig und zeichnen sich durch einen hohen Abriebwiderstand und Kratzsicherheit aus
- Nur ESD-Varianten: mit einem Oberflächenwiderstand zwischen 10^2 - 10^3 Ohm zum kontrollierten Ausgleich von Potenzialunterschieden zwischen Bediener und elektronischen Bauteilen
- ESD-Kunststoffpinzetten sind temperaturstabil bis 130° Grad Celsius, kurzfristig bis 190° Grad sind möglich
- Der kohlenstoffaserverstärkte Kunststoff der ESD-Varianten ist vollelastisch, ermüdungsbeständig, vibrationsdämpfend und wasserabweisend, mit guter chemischer Beständigkeit gegenüber den meisten Ölen, Fette, Kraftstoffen und unpolaren Lösungsmitteln
- ESD-Kunststoffpinzetten eignen sich optimal für maximal oberflächenschonende Arbeiten an empfindlichen elektronischen Komponenten, mikro-mechanischen sowie Glas- und Keramikbauteilen
- ESD-Kunststoffpinzetten: auch im Set erhältlich (92 00 05 ESD)
- Kohlefaserverstärkter Kunststoff

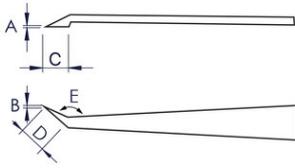
Allgemein

| | |
|--------------|----------------------------------|
| Artikel-Nr. | 92 09 03 ESD |
| EAN | 4003773086994 |
| Material | kohlefaserverstärkter Kunststoff |
| Greifflächen | glatte Greifflächen |
| Griffe | Glatt |
| Gewicht | 4,5 g |
| Abmessungen | 110 x 11,5 x 15 mm |
| Norm | DIN EN 61340 -5-1 |
| Reach | Nein |
| RohS | Nein |

Technische Attribute

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Oberfläche | Mattiert |
| Ausführung | gewinkelt 45° |
| Spitzenbreite (A) | 0,5 mm |
| Spitzenbreite (B) | 0,4 mm |
| Spitzenbreite (C) | 5,8 mm |
| Spitzenbreite (D) | 8,5 mm |
| Ausführung Pinzettenspitze | Spitz |
| Korrosionsbeständig | Ja |
| Säurebeständigkeit | Sehr gut |
| ESD-geprüft | Ja |
| VDE-geprüft | Nein |
| Branchen | Elektronik |
| Magnetisch | Nicht magnetisierbar (100%) |
| Verhalten | ableitend |

Technische Attribute



Klassifikation

| | |
|----------------|------------|
| eCl@ss 5.1.4 | 21040500 |
| ETIM 5.0 | EC000182 |
| ETIM 6.0 | EC000182 |
| proficl@ss 6.0 | EAB696c019 |

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten