

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

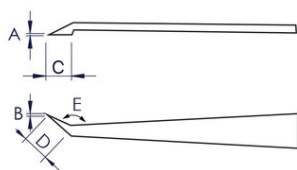
Allgemein

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-konform	Nein
RohS-konform	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