

Produktinformation

92 09 02 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

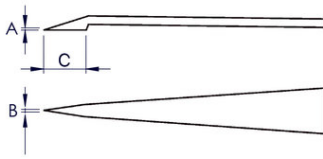
Allgemein

Artikel-Nr.	92 09 02 ESD
EAN	4003773086987
Material	kohlefaserverstärkter Kunststoff
Greifflächen	glatte Greifflächen
Griffe	Glatt
Gewicht	4,5 g
Abmessungen	115 x 11,5 x 15 mm
Norm	DIN EN 61340 -5-1
Reach	Nein
RohS	Nein

Technische Attribute

Oberfläche	Mattiert
Ausführung	Gerade
Spitzenbreite (A)	0,5 mm
Spitzenbreite (B)	0,3 mm
Spitzenbreite (C)	9,5 mm
Ausführung Pinzettenspitze	Nadelspitz
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