

## Produktinformation

# 92 09 01 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)
- Kohlenstoffaserverstärkter Kunststoff

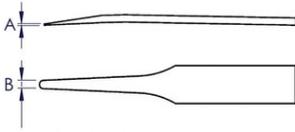
### Allgemein

Artikel-Nr.	92 09 01 ESD
EAN	4003773086970
Material	kohlenfaserverstärkter Kunststoff
Greifflächen	glatte Greifflächen
Griffe	Glatt
Gewicht	4 g
Abmessungen	115 x 9,5 x 13 mm
Norm	DIN EN 61340 -5-1
Reach	Nein
RohS	Nein

### Technische Attribute

Oberfläche	Mattiert
Ausführung	Gerade
Spitzenbreite (A)	0,35 mm
Spitzenbreite (B)	2 mm
Ausführung Pinzettenspitze	Stumpf
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*