

## Productinformatie

# 92 09 02 ESD

## Kunststofpincet ESD

DIN EN 61340 -5-1



- Verkrijgbaar als herbruikbare ESD- of wegwerpvariant
- ESD-pincetten zijn gemaakt van 30% koolstofvezelversterkte kunststof, geleiden zowel elektrisch als thermisch zeer goed en kenmerken zich door een hoge slijtvastheid en krasvastheid
- Alleen ESD-versies: met een oppervlakteweerstand tussen  $10^2$  en  $10^4$  ohm voor de gecontroleerde vereffening van potentiaalverschillen tussen de gebruiker en elektronische componenten
- Kunststof ESD-pincetten zijn temperatuurstabiel tot 130 °C en op korte termijn mogelijk tot 190 °C
- De met koolstofvezel versterkte kunststof van de ESD-varianten is volledig elastisch, materiaalmoedebestendig, trillingsdempend en waterafstotend, met een goede chemische bestendigheid tegen de meeste oliën, vetten, brandstoffen en apolaire oplosmiddelen
- Kunststof ESD-pincetten zijn ideaal voor werkzaamheden aan gevoelige elektronische, micromechanische, glazen en keramische componenten, waarbij er zo zacht mogelijk moet worden omgesprongen met het oppervlak van deze componenten
- Kunststof ESD-pincet: ook verkrijgbaar als set (92 00 05 ESD)
- Met koolstofvezel versterkte kunststof

### Algemeen

Artikel-nr.	92 09 02 ESD
	707.CF
EAN	4003773086987
Materiaal	met koolstofvezel versterkte kunststof
Grijpvlakken	gladde grijpvlakken
gewicht	5 g
Afmetingen	115 x 11,5 x 15 mm
Norm	DIN EN 61340 -5-1
REACH conformiteit	bevat geen SVHC
RoHS conformiteit	niet van toepassing

### Technische specificaties

Oppervlak	gematteerd
Uitvoering	rechte
Puntbreedte (A)	0,5 mm
Puntbreedte (B)	0,3 mm
Puntbreedte (C)	9,5 mm
Uitvoering pincetpunt	naaldspits
Corrosiebestendig	ja
Weerstand tegen zuren	zeer goed
ESD-getest	ja
VDE-gekeurd	nee
Branches	Elektronika
Magnetisch	niet-magnetiseerbaar (100%)
Gedrag	elektrisch afleidend

Onder voorbehoud van technische wijzigingen en vergissingen