

## Información sobre productos

# 92 09 02 ESD

## Pinza de plástico ESD

DIN EN 61340 -5-1



- Disponible en versiones ESD reutilizables o desechables
- Las pinzas ESD están fabricadas con un 30 % de plástico reforzado con fibra de carbono, son altamente conductoras de la electricidad y el calor, y se caracterizan por una alta resistencia a la abrasión y a los arañazos
- Solo versiones ESD: con una resistencia superficial de entre  $10^2$  y  $10^3$  ohmios para compensar de forma controlada las diferencias de potencial entre el operario y los componentes electrónicos
- Las pinzas de plástico ESD son estables a temperaturas de hasta 130 °C y el uso a corto plazo es posible hasta 190 °C
- El plástico reforzado con fibra de carbono de las variantes ESD es extremadamente flexible, es resistente a la fatiga, reduce las vibraciones y es impermeable, al tiempo que presenta una buena resistencia química a la mayoría de los aceites, grasas, combustibles y disolventes apolares
- Las pinzas de plástico ESD son ideales para una máxima protección de la superficie al manipular componentes electrónicos sensibles, piezas micromecánicas, así como componentes de vidrio y cerámica
- Pinzas de plástico ESD: también disponibles como juego (92 00 05 ESD)
- Plástico reforzado con fibra de carbono

### Información general

Núm. de artículo	92 09 02 ESD
EAN	4003773086987
Material	plástico reforzado con fibra de carbono
Superficies de agarre	Superficie de agarre lisa
Peso	4,5 g
Dimensiones	115 x 11,5 x 15 mm
Norma	DIN EN 61340 -5-1
Reach	no
RohS	no

### Características técnicas

Ancho de las puntas (A)	0,5 mm
Ancho de las puntas (B)	0,3 mm
Ancho de las puntas (C)	9,5 mm
Resistente a la corrosión	sí
Certificado para ESD	sí
comprobado por VDE	no
Sectores	Electrónica

### Tipología

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

Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas. Salvo error u omisión.