

## Informații despre produs

# 92 09 01 ESD

## Pensețe ESD din material plastic



- Pensețele ESD sunt executate din material plastic armat 30% cu fibre de carbon, au conductivitate electrică și termică foarte ridicată și sunt caracterizate de o înaltă rezistență la abraziune și zgâriere
- Cu o rezistență la suprafață între  $10^2$  și  $10^3$  ohmi pentru a compensa într-un mod controlat diferențele de potențial electric între operator și componentele electrice
- Pensețele ESD din material plastic sunt stabile termic până la 130° C, cu posibilitatea utilizării pe termen scurt până la 190° C
- Materialul plastic armat cu fibre de carbon de la versiunile ESD este extrem de flexibil, rezistent la oboseală, reduce vibrațiile și respinge apa, având o bună rezistență chimică la cele mai multe uleiuri, unsoare, combustibili și solvenți nepolari
- Pensețele ESD din material plastic sunt ideale pentru o protecție maximă a suprafeței la manevrarea componentelor electronice sensibile, a pieselor micro-mecanice, precum și a componentelor din sticlă și ceramică
- Pensețele ESD din material plastic: disponibile și sub formă de set (92 00 05 ESD)



General	
Article No.	92 09 01 ESD
EAN	4003773086970
Material	Plastic ranforsat cu fibră de carbon
Suprafețe de apucare	suprafețe de prindere netede
Greutate	4 g
Dimensiuni	115 x 9,5 x 13 mm
Standard	DIN EN 61340 -5-1
Atribute tehnice	
Suprafață	matisat
Versiune	drept
Lățime vârfuri (A)	0,35 mm
Lățime vârfuri (B)	2 mm
Versiune vârf de pensetă	obtuză
Rezistent la coroziune	da
Rezistența la acizi	foarte bun
Testate ESD	da
testați VDE	nu
Ramuri	sisteme electronice
Magnetic	nemagnetizabil (100%)
Comportament	cu capacitate de deviere a curentului electric

Modificări tehnice și erori rezervate

