

Informace o výrobku

92 09 03 ESD

Plastové pinzety ESD

DIN EN 61340 -5-1



45°

- Pinzety ESD se vyrábí z plastu, který je z 30 % vyztužený uhlíkem. Jsou vysoce elektricky i tepelně vodivé a vyznačují se vysokou odolností vůči abrazi a poškrábání
- Pouze verze ESD: s povrchovým odporem mezi 10^2 a $10^4 \Omega$ pro regulovanou kompenzaci potenciálového rozdílu mezi pracovníkem a elektronickými součástkami
- Plastové pinzety ESD jsou teplotně stabilní do 130 °C, krátkodobé využití je možné i při teplotách až 190 °C
- Uhlíkem vyztužený plast u variant ESD je extrémně pružný, odolný vůči únavě materiálu, snižuje vibrace a odpuzuje vodu, má dobrou chemickou odolnost vůči většině olejů, maziv, paliv a nepolárních rozpouštědel
- Plastové pinzety ESD jsou ideální pro maximální ochranu povrchu při práci s citlivými elektronickými součástkami, mikromechanickými součástkami i se skleněnými či keramickými díly
- Plastové pinzety ESD: dispozici také jako sada (92 00 05 ESD)

Všeobecně

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Č. výr. | 92 09 03 ESD |
| | 708.CF |
| EAN | 4003773086994 |
| Materiál | plast vyztužený uhlíkovým vláknem |
| Plochy čelistí | plochy čelistí hladké |
| Hmotnost | 5 g |
| Rozměry | 110 x 11,5 x 15 mm |
| Norma | DIN EN 61340 -5-1 |
| REACH kompatibilní | neobsahuje SVHC |
| RoHS vyhovuje | nelze použít |

Technické atributy

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Povrch | matováno |
| Šířka hrotů (A) | 0,5 mm |
| Šířka hrotů (B) | 0,4 mm |
| Šířka hrotů (C) | 5,8 mm |
| Šířka hrotů (D) | 8,5 mm |
| Odolnost proti korozi | ano |
| Odolnost proti kyselinám | velmi dobré |
| Certifikát ESD | ano |
| Certifikát VDE | ne |
| Obory | Elektronika |
| Magnetické | nemagnetizovatelné (100%) |
| Chování | elektricky nevodivé |

Technické změny a omyly vyhrazeny