

SEE ESD 125

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller bietet eine Auswahl an ESD Zangen, die für den Einsatz in der Elektronik oder der Feinmechanik geeignet sind.

Was bedeutet ESD?

Elektrostatische Entladungen können in mikroelektronischen Bauteilen Schäden anrichten, denn im Verhältnis zur Masse verhält sich die Energie einer statischen Entladung in einen Halbleiter wie die Energie eines Blitzschlags in einen Baum. Die Materialien der Griffe der ESD Zangen beinhalten deshalb Zusatzstoffe, die eine sehr geringe Leitfähigkeit aufweisen und die entstehende Ladungen gefahrlos ableitet. Nur durch das Arbeiten mit ESD Zangen ist garantiert, das empfindliche Elektronik nicht zerstört wird und einschlägige Normen und Vorschriften eingehalten werden (z.B. IEC TR 61 340-5, DIN EN 61 340-5, SP Method 2472). Die Ergonomie der zweifarbigen Mehrkomponenten-Griffe ist für die Bewegungsabläufe bei Servicearbeiten optimiert. Form und Material ergeben einen sicheren Griff und ermöglichen ein ermüdungsfreies Arbeiten. Die Kraft wird auf eine größere Kontaktfläche verteilt und somit der Druck entsprechend verteilt.

Allgemeine Bestelldaten

| Ausführung | Zange |
|------------|-------------------|
| BestNr. | <u>9204750000</u> |
| Тур | SEE ESD 125 |
| GTIN (EAN) | 4032248692903 |
| VPE | 1 Stück |



SEE ESD 125

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| Breite | 125 mm | Breite (inch) | 4,921 inch |
|--------------|--------|---------------|------------|
| Nettogewicht | 69,8 g | | |

Technische Daten

Artikelbeschreibung Elektronik ESD Seitenschneider mit ovalem Kopf

Zangen

| Form (Seitenschneider) | ovaler Kopf | Gesamtlänge | 125 mm |
|----------------------------|-------------|-----------------------|--------|
| Leiterdurchmesser max. (H) | 0,4 mm | Schutzisoliert 1000 V | Nein |

Klassifikationen

| ETIM 6.0 | EC000165 | ETIM 7.0 | EC000165 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000165 | ECLASS 9.0 | 21-04-37-11 |
| ECLASS 9.1 | 21-04-37-11 | ECLASS 10.0 | 21-04-37-11 |
| ECLASS 11.0 | 21-04-37-11 | ECLASS 12.0 | 21-04-37-11 |

Umweltanforderungen

| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|--------------------------------------|
| SCIP | b28ab223-64ec-44cf-adb0-4dd6ebcae141 |

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

| Kataloge | Catalogues in PDF-format | |
|------------|--------------------------|--|
| Broschüren | | |