



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, dass 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	Pliers
Best.-Nr.	9204750000
Art	SEE ESD 125
GTIN (EAN)	4032248692903
VPE	1 ST

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	125 mm	Breite (inch)	4.9212 inch
Nettogewicht	69.8 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Nicht betroffen
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b28ab223-64ec-44cf-adb0-4dd6ebcae141

Technische Daten

Artikelbeschreibung	Elektronik ESD Seitenschneider mit ovalem Kopf
---------------------	--

Zangen

Leiterdurchmesser max. (H)	0.4 mm	Schutzisoliert 1000 V	Nein
Form (Seitenschneider)	ovaler Kopf	Gesamtlänge	125 mm

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000165	ETIM 9.0	EC000165
ETIM 10.0	EC000165	ECLASS 14.0	21-04-37-11
ECLASS 15.0	21-04-37-11		