

ESD-Tischmatten Set XS ProPlus, blau, 600 x 400 mm, 6-teilig, inkl. Erdungspunkt



Das SafeGuard ESD Tischmatten Set XS Pro Plus in blau bietet eine umfassende Lösung für den Elektronikbereich. Die ESD Tischmatte eignet sich ideal für den Einsatz in der Elektronikfertigung. Die mattematte ist hitze- und Lötzinnbeständig, chemikalien- und Ölbeständig und dauerelastisch, was ein Aufrollen verhindert.

Das Set beinhaltet eine Vielzahl von Zubehörteilen wie ein ESD Spiralkabel, ein ESD-Armband, einen ESD Erdungsstecker, ein ESD Erdungskabel und einen ESD Erdungspunkt. Alle Komponenten sind hochwertig verarbeitet und entsprechen den RoHS-Richtlinien.

Dank des Oberflächenwiderstands zwischen 10^6 und 10^7 Ohm gewährleistet das Set eine sichere Ableitung elektrostatischer Ladungen.

- Hitze- und Lötzinnbeständig
- Temperaturbeständig nach Glow wire test - IEC 60335-1:2010 - bis 750°C und Needle Flame test acc. to IEC 60695-11, bis 30sec.

- Chemikalien- und Ölbeständigkeit
- Dauerelastisch, abriebfest und komfortabel
- RoHS-konform
- Antireflektierende Oberfläche vereinfacht das Arbeiten
- zweischichtige ESD Tischmatte (dissipative/conductive)
- Oberflächenwiderstand beträgt $10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)

Artikel-Nr.	WL93311
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-TMS-BL-GL-XS PROPLUS 2DK-600X400X2
GPSR Herstellerdaten	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Länge	400 mm
Breite	600 mm
Höhe	2 mm
Lieferumfang	ESD-Tischmatte blau, 2x 10 mm Druckknopf - WL43389 ESD-Armband, 10 mm DK - WL42057 ESD-Spiralkabel, 2 Mohm - WL42090 Erdungsleitung, L = 1,8 m - WL32120 Erdungsstecker, 2 x 10 mm DK - WL32123 Erdungspunkt - WL24948
Verkaufseinheit	1 Set
Inhaltseinheit	1 Set
Farbe	blau
Material	Naturkautschuk & Synthetikautschuk
RoHS konform	ja
Typischer Oberflächenwiderstand (Rpp)	$10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)
Anschluss	2x 10 mm Druckknopf
Typischer Volumenwiderstand (RV) EN 61340-2-3	10^6 Ohm
Härte ISO 7619	shore A 75
Materialbeständigkeit/Druck EN/ISO 24343-1	< 0,20mm
Abriebfestigkeit ISO 4649 (Met. A-5N)	< 200mm ³
Flexibilität EN/ISO 24344 (Met.A O 20mm)	ja
Entflammbarkeit	Needle Flame test acc. to IEC 60695-11, bis 30sec.
Rutschfestigkeit, dynamisch COF EN13893	> 0,30
Beständigkeit gegenüber Flecken EN/ISO 26987	beständig, je nach Konzentration und Dauer des Kontakts

Beständigkeit gegenüber Öl und Fett (ASTM D471)	Begrenzte Änderung von Volumen und Masse
Inkl. Erdungskabel	ja
Oberfläche	Zweischichtiger ESD-Tischbelag
Ecken	abgerundet
ESD gerecht	ja

Weitere Ausführungen

Artikel-Nr.	Länge x Breite
WL93311	400 mm x 600 mm
WL93312	600 mm x 600 mm
WL93313	900 mm x 600 mm
WL93314	1200 mm x 600 mm