

ESD-Mousepad, hellblau, 225 x 180 x 2 mm



Das SafeGuard ESD Mousepad in hellblau, mit den Maßen 225 x 180 x 2 mm, bietet eine Vielzahl von Vorteilen für die Elektronikfertigung. Es ist hitze- und Lötzinnbeständig sowie chemikalien- und ölbeständig. Dank seiner Dauerelastizität rollt es sich nicht auf und ist abriebfest. Die zweischichtige ESD Tischmatte (dissipative/conductive) gewährleistet einen Oberflächenwiderstand von $10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3). Zudem erfüllt das Mousepad die RoHS-Vorschriften. Die antireflektierende Oberfläche erleichtert das Arbeiten und sorgt für Komfort.

- 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)
[<https://esdtischmattenkonfigurator.weidinger.eu>]

Artikel-Nr.	WL43393
Modell	SG-MP-HB-GL
Hersteller	SAFEGUARD
Hersteller-Artikel-Nr.	SG-MP-HB-GL-225X180X2
Länge	225 mm
Breite	180 mm
Höhe	2 mm
Verkaufseinheit	1 Stück
Inhaltseinheit	1 Stück
Farbe	hellblau
Herstellerfarbangabe	hellblau
Farbe	blau
Material	Synthesekautschuk
RoHS konform	ja
Typischer Oberflächenwiderstand (Rpp)	$10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)
Art Belag	Mousepad
ESD Zertifizierung nach IEC 61340-5-1:2016	ja
Temperaturbeständigkeit	Glow wire test acc. to IEC 60335-1:2010 - bis 750°C
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 Öle und Fette ASTM D471	Begrenzte Änderung von Volumen und Masse
mit Erdungskabel	nein
mit Erdungspunkt	nein
Oberfläche	Zweischichtiger Verbundbelag
Ecken	abgerundet

ESD gerecht

ja

