

ESD-tafelmattenset XS Pro, 600 x 400 mm, 5-delig, 2x 10 mm drukknoop



De SafeGuard ESD-tafelmatten set XS Pro Plus biedt een uitgebreide oplossing voor de elektronica-sector. Met een afmeting van 600 x 1200 mm en een dikte van 2 mm is de tweelaagse ESD-tafelmat ideaal voor gebruik in de elektronica-productie. De mat is hitte- en soldeertinbestendig, bestand tegen chemicaliën en olie en blijvend elastisch, waardoor oprollen wordt voorkomen.

De set bevat een groot aantal accessoires, zoals een ESD-spiraalkabel, een ESD-polsband, een ESD-aardingsstekker, een ESD-aardingskabel en een ESD-aardingspunt. Alle onderdelen zijn van hoge kwaliteit en voldoen aan de RoHS-richtlijnen.

Dankzij de oppervlakteweerstand tussen 10^6 en 10^7 ohm garandeert de set een veilige afvoer van elektrostatische ladingen.

- Hitte- en soldeerbestendig
- Temperatuurbestendig volgens gloeidraadtest - IEC 60335-1:2010 - tot 750°C en naaldvlamtest volgens IEC 60695-11, tot 30 sec.

- Bestand tegen chemicaliën en olie
- Blijvend elastisch, slijtvast en comfortabel
- Voldoet aan RoHS
- Anti-reflecterend oppervlak vergemakkelijkt het werken
- Tweelagige ESD-tafelmat (dissipatief/geleidend)
- Oppervlakteweerstand is $10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)

Artikelnr.	WL45059
Model	SG-TMS-GR-GL-XS PRO-2DK-400X600X2
Fabrikant	SAFEGUARD
Fabrikant artikelnr.	SG-TMS-GR-GL-XS PRO-2DK-400X600X2
GPSR-fabrikantgegevens	Weidinger GmbH Hertha-Sponer-Str. 1a DE-82216 Gernlinden
Lengte	400 mm
Breedte	600 mm
Hoogte	2 mm
Leveringsomvang	ESD premium tafelmat, grijs 600 x 400 mm - BL43385 ESD-armband, 3 mm DK - WL42052 ESD-spiraalkabel, 2 Mohm - WL42084 Aardkabel, L = 1,8 m - WL32120 Aardingsplug, 2 x 10 mm DK - 32123
Verkoopeenheid	1 set
Inhoudseenheid	1 set
Kleurinformatie van de fabrikant	grijs
Kleur	grauw
Materiaal	Natuurlijk rubber & synthetisch rubber
Incl. batterij	nee
RoHS-conform	ja
Typische oppervlakteweerstand (Rpp)	$10^6 - 10^7$ Ohm (EN 61340-2-3)
Verbinding	2x 10 mm drukknop
Type oppervlak	tafelmat
ESD-certificering volgens IEC 61340-5-1:2016	ja
Temperatuurbestendigheid	Gloeidraadtest volgens IEC 60335-1:2010 - tot 750°C
Typische volumeweerstand (RV) EN 61340-2-3	10^6 Ohm
Hardheid ISO 7619	shore A 75
Materiaalweerstand/druk EN/ISO 24343-1	< 0,20mm

Slijtvastheid ISO 4649 (Met. A-5N)	< 200 mm ³
Flexibiliteit EN/ISO 24344 (Met.AO 20mm)	ja
Ontvlambaarheid	Needle Flame test acc. to IEC 60695-11, bis 30sec.
Slipweerstand, dynamische COF EN13893	> 0,30
Vlekbestendigheid EN/ISO 26987	Stabiel, afhankelijk van concentratie en contactduur
Weerstand tegen olie en vet (ASTM D471)	Beperkte verandering in volume en massa
Incl. aardingskabel	ja
Oppervlak	Tweelaagse ESD-tafelbekleding
Hoeken	afgerond
ESD-compatibel	ja

Autres versions

Artikelnr.	Lengte x Breedte
WL45059	400 mm x 600 mm
WL45060	600 mm x 600 mm
WL45061	900 mm x 600 mm
WL45062	1200 mm x 600 mm