Produktdatenblatt

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

DE | 2026-11-12



Artikelnummer: DSWL43394

ESD-Mousepad in Hellgrau, 225 x 180 mm groß und 2 mm stark. Es hebt den Rechnerplatz in der ESD-Schutzzone auf den Stand des übrigen Arbeitsplatzes.

Beschreibung

Das hellgraue Mousepad fügt sich in Arbeitsplätze mit grauen Belägen ein und verhindert, dass die Mausunterlage zur Ladungsquelle wird.

Am Arbeitsplatz in der EPA zählen auch Kleinteile: Herkömmliche Unterlagen laden sich beim Reiben auf. Das hellgraue ESD-Mousepad ist für den Einsatz in Schutzzonen gedacht und schließt diese Lücke am PC-Platz.

Der neutrale Farbton fügt sich in Arbeitsplätze mit grauen Tischbelägen ein. Mit 225 x 180 mm Fläche und 2 mm Stärke liegt das Pad flach auf und lässt sich schnell austauschen.

Zu Oberflächenwiderstand und Material machen die Katalogdaten keine Angaben; diese Informationen reichen wir im Angebot nach. In Format und Stärke entspricht das Pad der hellblauen Ausführung, nur die Farbe unterscheidet sich.

Typische Einsatzbereiche

- PC-Arbeitsplätze in der Elektronikfertigung
- Messplätze und Prüfstände
- Entwicklungs- und Testabteilungen
- Qualitätssicherung und Wareneingangsprüfung
- Reparatur- und Serviceplätze

Worauf Sie bei der Auswahl achten sollten

- Farbe: Hellgrau für graue Arbeitsplätze, Hellblau als Alternative.
- Format: 225 x 180 mm bei 2 mm Stärke.
- Unterlage: Am besten auf einer geerdeten Tischmatte einsetzen.
- Kennzeichnung: Einheitliche Farben helfen bei der Kontrolle der Schutzzone.

ESD-Mousepad: Ladung am Eingabegerät vermeiden

Elektrostatische Entladungen entstehen nicht nur an Bauteilen selbst, sondern auch an Gegenständen in ihrer Umgebung. Eine geladene Mausunterlage erzeugt ein elektrisches Feld, das benachbarte leitfähige Teile beeinflusst. Für empfindliche Baugruppen auf dem Prüfplatz ist das ein unnötiges Risiko.

Das ESD-Kontrollprogramm der IEC 61340-5-1 verlangt, alle Gegenstände im Arbeitsbereich zu betrachten, auch Büromaterial. Ein ableitfähiges Pad auf einer geerdeten Fläche gehört daher zu einem konsequent umgesetzten Arbeitsplatz. Wichtig bleibt die Erdung der Unterlage: Ohne Anschluss kann auch ein ESD-Artikel Ladung nicht abgeben.

Technische Angaben

Artikelnummer	DSWL43394
Bezug	auf Anfrage, Angebot mit Preis und Verpackungseinheit

Hinweise zum Einsatz

Nutzen Sie das Pad auf einer geerdeten ESD-Tischmatte und halten Sie die Oberfläche sauber. Zur Reinigung eignen sich ESD-Reiniger, normale Haushaltsreiniger können Rückstände hinterlassen. Das Handgelenkband am Arbeitsplatz bleibt weiterhin Pflicht, das Pad übernimmt keine Personenerdung.

Häufige Fragen

Passend dazu: ESD-Tischmatten und Beläge · Alle ESD-Artikel · ESD-Grundlagen

Datenblatt ansehen (Webseite, Deutsch)

Varianten

Ausführung	Artikelnummer
225 x 180 x 2 mm	DSWL43394

Aus den Produktangaben erstellt. Dieses Datenblatt ersetzt kein Prüfzeugnis. Maßgeblich sind die Originalunterlagen.