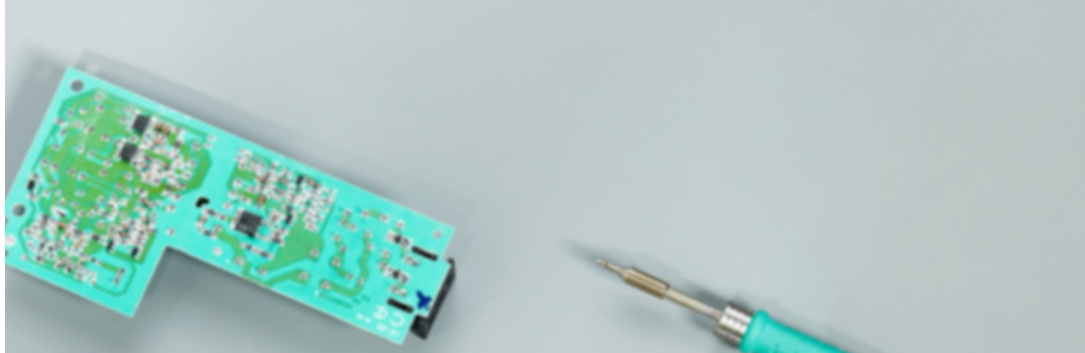
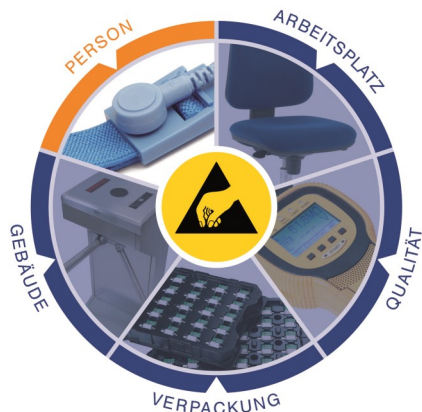




PERSONENERDUNG

HAUPTERDUNGSMASSNAHMEN

Noch immer ist der Mitarbeiter das größte ESD-Risiko in der Elektronikfertigung. Zur Vermeidung dieser Gefahr wird eine zuverlässige Haupterdungsmaßnahme benötigt.

ERDUNGSTYP 1

Die sicherste Erdung bei sitzenden Tätigkeiten erreicht man über ein Handgelenksband mit angeschlossenem Spiralkabel. Nur die Handgelenkserdung ermöglicht niedrigste Potentialunterschiede von $< 10 \text{ V}$.

In vielen Bereichen werden Druckknöpfe als Kontakt bevorzugt oder teilweise sogar vorgeschrieben. In Deutschland regelt die BGI 818, dass die Spiralkabel zur Personenerdung mit einem Metallschichtwiderstand zum Schutz vor gefährlichen Körperströmen ausgerüstet sein müssen und die Verbindung zum Erdungspunkt im Panikfall mit einer Kraft von $< 50 \text{ N}$ lösbar sein muss.



METALL/TEXTILFASER HANDGELENKSBÄNDER

Der Klassiker unter den Erdungsmaterialien

Günstige Lösung mit hohem Sicherheitsgrad

Nur die Handgelenkserdung ermöglicht niedrigste Potentialunterschiede von $< 10 \text{ V}$.

BESTELLINFORMATIONEN

Metallarmbänder

910900 000004

M07A verstellbar, 7 mm Druckknopf

910900 000005

M03A verstellbar, 3 mm Druckknopf

910900 000006

M10A verstellbar, 10 mm Druckknopf

Textilarmbänder

910900 000015

F03A 3 mm Druckknopf

910900 000016

F07A 7 mm Druckknopf

910900 000017

F10A 10 mm Druckknopf



SPIRALKABEL SCHWARZ/BLAU

Ausstattung mit 1 MOhm Sicherheitswiderstand

Auch mit GSGS-Anschluss lieferbar (inventierter Bananenstecker, daher inkompatibel zum Stromnetz)

BESTELLINFORMATIONEN

910900 000010

C310 schwarz 2,4 m, 3 mm auf 10 mm Druckknopf

910900 000013

C710 schwarz, 2,4 m, 7 mm auf 10 mm Druckknopf

910900 000008

C1010 schwarz 2,4 m, 10 mm auf 10 mm Druckknopf

910900 000009

C300 schwarz, 2,4 m, 3 mm auf Bananenstecker/Krokoklemme

910900 000012

C700 schwarz, 2,4 m, 7 mm auf Bananenstecker/Krokoklemme

910900 000007

C1000 schwarz, 2,4 m, 10 mm auf Bananenstecker/Krokoklemme

Ausführungen auch in **Blau** vorhanden!



PERSONENERDUNG

ERDUNGSTYP 2

Arbeiten Mitarbeiter im Stehen oder Gehen ist das System Schuh/Boden die einzige Alternative. Für temporäre Mitarbeiter oder Gäste können Fersen- und Zehenbänder zur Erdung über den Boden verwendet werden. Je nach benötigter Einsatzdauer kommen hier Einweg- oder Dauerfersenbänder zur Anwendung. Zur Vermeidung von Verschmutzungen sind auch Einweg-Schuhüberzüge möglich.

→ Achtung: für beide Erdungstypen verlangt die Norm IEC61340 eine tägliche Produktprüfung der Haupterdungsmaßnahme!

SO ERREICHEN SIE UNS

Stat-X Austria GmbH

Greinerstrasse 17
4542 Nussbach

Fon: +43 7587 209902

Fax: +43 7587 209903

mailbox.at@stat-x.com

www.stat-x.biz

* Die Angaben sind Erfahrungswerte. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Technische Fragen richten Sie bitte an support@stat-x.com.



SCHUHÜBERZUG

In zwei Größen ab Lager erhältlich

BESTELLINFORMATIONEN

911000 000066

S10AL Schuhüberzug 330 x 150 mm, VE = 300 Stück

911000 000067

S10AXL Schuhüberzug 380 x 200 mm, VE = 300 Stück



SCHUHE

Sicherheitsschuhe, Sandalen, Office-schuhe, Fertigungsschuhe uvm

Das gesamte Sortiment finden Sie auf **www.stat-x.shop** oder lassen Sie sich unter **+43 7587 209902** von uns beraten!



FERSENBAND

Fersenbänder müssen an beiden Schuhen angelegt werden

DHS100 für kurzzeitige Gäste

BESTELLINFORMATIONEN

911000 000001

HG10C Dauer-Fersenband mit Clipverschluss

911000 000002

HG20V Dauer-Fersenband mit Klettverschluss

911000 000003

TG10V Dauer-Zehenband mit Schnellverschluss

911000 000041

DHS100 Einweg-Fersenband, VE = 10 x 10 Stück

911000 000041P

DHSP100 Einweg-Fersenband, VE = 50 x 10 Stk inkl. Wandhalterung

stat-X

The Stat-X Group | Mein ESD-Partner