

SOUDAGE DESSOUDAGE EN ÉLECTRONIQUE / ÉQUIPEMENTS ANTISTATIQUES OU CONDUCTEURS



Prises, cordons de mise à la terre ESD - étiquettes

CARACTÉRISTIQUES

- Protection des produits sensibles aux décharges électrostatiques.
- Les composants électroniques peuvent être endommagés par une décharge électrostatique (station de soudage, cartes imprimées...). Pour éviter ces décharges, une mise à la terre est nécessaire. Les prises, cordons de mise à la terre pour les tapis de sol et de table permettent de créer un espace antistatique ESD. Les étiquettes ESD permettent de signaler cet espace et de prendre les précautions nécessaires pour les opérateurs ou les visiteurs.



- Signalement d'un espace ESD et accessoires pour le branchement des tapis conducteurs.



- Pour connecter tapis, bracelets, fer à souder ESD. Vérifier que l'espace ESD a une absence totale de charge électrique. L'opérateur doit également être connecté avec bracelets, talonnettes.

- Les éléments connectés doivent avoir une moyenne de un méga ohm pour chacun.
- ESD ou DES (Electrostatic sensitive device) : dispositif sensible à l'électricité statique.
- Les tensions électrostatiques atteignent 10 000 à 30 000 V.

Étiquette ESD

Réf. **11040002**

CARACTÉRISTIQUES

- Étiquettes ESD.
- Dimension : 50 x 50 mm.
- Rouleau de 1 000 étiquettes, étiquette carrée fond jaune, main barrée dans un triangle.

Ces étiquettes signifient :

- "Observer des précautions de manipulation".
- "Dispositif sensible aux décharges électrostatiques".



- Indique que le lieu, les appareils, les composants sont sensibles à l'électricité statique.



- Le sigle sur fond jaune avec triangle, main non barrée et partie du cercle au dessus désigne un appareil protégé contre l'électricité statique. EPA (zone protégée contre les décharges électrostatiques).

Prise de mise à la terre : 2 bananes 4 mm et 1 pression 10 mm

Réf. **20231109**

CARACTÉRISTIQUES

- Prise de mise à la terre, comprenant 2 fiches banane 4 mm et 1 pression de 10 mm.
- Matière ABS, couleur jaune.



- Permet de se raccorder à la terre de façon simple et sûr, aux normes Europe, CEE en ABS.
- Adaptable sur prise électrique Europe.



Prise de mise à la terre 3 pressions de 10 mm

Réf. **20231106**

CARACTÉRISTIQUES

- Prise de mise à la terre avec 3 pressions de 10 mm.
- Résistance 1 M Ohm (1 Mega - Ohm).
- Matière ABS, couleur jaune.
- Note : "Earth Bonding, Point with 1 Megohm résistance for use in ESD control".



- Permet de se raccorder à la terre de façon simple et sûr.
- Aux normes Europe, CEE en ABS.
- Adaptable sur prise électrique Europe.



- A fixer sous le plan de travail.



Cordon de table pression ESD 2,5 mètres

Réf. **20231003B**

CARACTÉRISTIQUES

- Cordon de table, extensible, de couleur bleue.
- Longueur : 2.5 mètres.
- Pression de 10 mm à une extrémité, fiche banane 4 mm avec pince crocodile à l'autre extrémité.
- Résistance : 1 M Ohms, poids : 34 g.



- Pour relier à la terre un équipement ESD.



SOUDEGE DESSOUDEGE EN ÉLECTRONIQUE / ÉQUIPEMENTS ANTISTATIQUES OU CONDUCTEURS



Cordon de mise à la terre pour tapis de sol ESD 3 mètres

Réf. **20231043**

CARACTÉRISTIQUES

- Cordon de mise à la terre pour tapis de sol de couleur noire.
- Longueur : 3 mètres.
- Pression de 10 mm à une extrémité, fiche banane 4 mm avec pince crocodile à l'autre extrémité.
- Résistance : 1 M Ohms.



• Utile comme cordon de liaison pour relier le tapis de sol (réf 10508504) à la terre.

