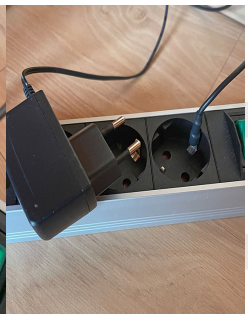
Câble USB de type B de mise à la terre à douille cylindrique

Prix du produit :

22,90 €

Galerie de produits :



Ce **câble USB de type B de mise à la terre à douille cylindrique** permet de **neutraliser les champs électriques** basses fréquences autour d'équipements équipés de ce type d'USB, tels qu'un **piano électrique** ou **tout autre appareil disposant de cet USB peu utilisé de type B**. **Ce câble n'est pas à confondre avec un câble de mise à la terre** USB-A **ou** USB-C **utilisés de manière plus standard.** La mise à la terre se fait par une douille cylindrique à placer sur le « téton » de terre, ce qui permet de brancher un autre équipement sur la prise.

Description du produit :

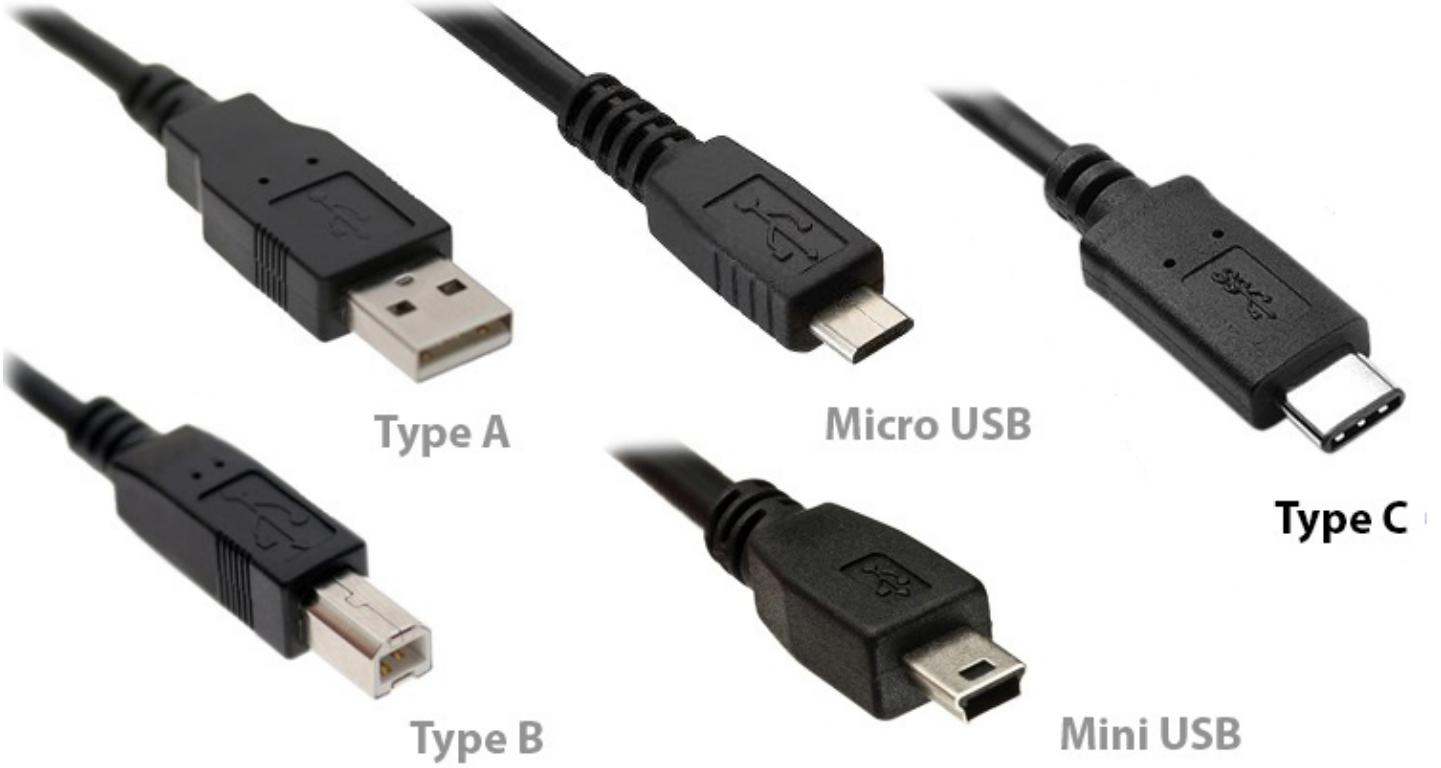
Câble USB de type B de mise à la terre à douille cylindrique (longueur 2 mètres)

Ce cordon est spécifiquement destiné à la mise à la terre des périphériques rayonnants un champ électrique de basses fréquences et possédant une prise femelle **USB de type B**.

Les câbles de mise à la terre de type USB-A ont été inventés au départ pour mettre à la terre les box internet pour supprimer le gros champ électrique qui part de la box vers les téléphones à fil, tout en étant **très utile pour tous les appareils dont l'alimentation n'a pas de broche de terre et qui sont équipés d'un port USB disponible**, comme certains ordinateurs portables, chaines Hifi, TV, etc.

Ce modèle de type B est utilisé dans des cas moins courants, mais c'est bien pratique de savoir qu'ils sont disponibles au besoin de certains cas complexes de pollution à corriger.

Le standard USB étant composé de différents types, voir image ci-dessous, nous vous invitons à bien vérifier le connecteur sur lequel vous allez connecter le câble pour choisir le bon modèle à utiliser.



La robustesse de conception et la souplesse de ce ce cordon de terre vous permettront de l'utiliser dans toutes les configurations afin qu'il s'harmonise au mieux avec votre environnement.

Pour tester l'efficacité du système, utilisez un détecteur de champ électrique.

Précaution d'emploi : ce câble doit obligatoirement être relié sur une prise électrique dont la terre est installée. Pour cela, utiliser au minimum un testeur de terre ou un mesureur de terre ou faire appel à un spécialiste de la mesure ou un électricien compétent avant usage. Rappel : Selon la norme NF C15-100, la résistance de la prise de terre doit être au plus égale à 100 Ω (Ohms). Cependant, afin de neutraliser les champs électriques et les tensions parasites, nous recommandons une résistance de terre inférieure ou égale à 50 Ω (Ohms).

Caractéristiques :

- Extrémité 1 : Cosse cylindrique femelle, s'adaptant sur la borne mâle de terre. Cosse soudée, recouverte d'une gaine thermo-rétractable renforcée.
- Extrémité 2 : Fiche USB mâle **type B**, capot noir. Maintien mécanique renforcé par double soudure.
- Câble souple 1 mm² - AWG multibrins en cuivre
- Diamètre extérieur 3,2 mm, isolation PVC noir, conforme à la norme BS6231, ignifuge classe 5 type BK
- Longueur 200 cm, Poids : 51 g
- Conforme à la directive RoHs (limitation des substances dangereuses dans l'électronique)