

# Câble RJ45 de mise à la terre pour switch à douille cylindrique



Prix du produit :

22,90 €

Galerie de produits :



Ce **câble RJ45** de mise à la terre permet de **neutraliser les champs électriques** basses fréquences autour d'équipements équipés d'une **prise RJ45 métallisée** tels que les [switchs](#). 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, y compris sur les modèles Schuko. Longueur du câble : 2 m

## Description du produit :

### Câble RJ45 de mise à la terre à douille cylindrique, pour appareils équipés d'une prise RJ45 métallisée, longueur 2 m.

Ce cordon est spécifiquement destiné à la mise à la terre des périphériques rayonnant un champ électrique et disposant de prise RJ45 femelle métallisée. Il peut être utilisé pour [les switches](#), ou **certaines box équipées de RJ45 métallisées, la plupart étant fournies sans prises métalliques...** (Nous vous conseillons systématiquement de vérifier l'efficacité sur votre box, puisque nous avons validé l'efficacité sur certaines freebox Cristal, et invalidé le bon fonctionnement sur d'autres freebox du même modèle !).

Une extrémité est équipée d'une fiche RJ45 métallisée. L'autre extrémité du câble se branche directement sur la borne mâle de terre d'une prise murale ou d'une multiprise, qu'elle soit **française ou Schuko (voir photos)**.

Une fois que le switch est relié à la terre, tous les fils [blindés RJ45](#) branchés dessus verront leur niveau de champ électrique baisser au plus bas niveau, ce qui permettra sur un ordinateur non relié à la terre en mode batterie de ne pas être perturbé, sans avoir besoin autrement de le brancher avec un câble USB de mise à la terre. Un fil RJ45 blindé branché sur un switch relié à la terre de cette façon ne rayonnera pas sur tout son long... Une bonne manière de réduire les champs électriques de son environnement de travail, mais aussi dans toutes les pièces où seront dispatchés les câbles RJ45...

**Sa robustesse de conception et sa souplesse** vous permettront d'utiliser ce cordon de terre dans toutes les configurations afin qu'il s'harmonise au mieux avec votre environnement.

**Précaution d'emploi :** ce câble doit obligatoirement être relié sur une prise électrique dont la terre est installée. Pour cela, vérifier au minimum avec un [testeur de terre](#) ou un [mesureur de terre](#) ou faire appel à [un spécialiste de la mesure ou un électricien compétent avant usage](#).

**Attention, ce cordon ne sera efficace que si la prise RJ45 femelle est bien métallisée** (comme c'est le cas sur [les switches](#) que nous proposons) et non en plastique (cas habituel des box internet par exemple, où il vaut alors mieux privilégier le [câble USB de mise à la terre](#) pour réaliser la mise à la terre).

## 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 RJ45. Maintien mécanique renforcé par soudure et colle époxy.
- Câble souple 1 mm<sup>2</sup> - AWG 18 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 : 42 g
- Conforme à la directive RoHs (limitation des substances dangereuses dans l'électronique)