GS3 - Plaque de mise à la terre 80x80mm pour peintures ou toiles anti-ondes - Yshield

Réf. YSHIELD® GS3 · YSHIELD



YSHIELD® GS3 | Plaque de mise à la terre standard 80x80 mm à installer directement sur les produits de blindage (peintures de protection hautes et basses fréquences, grillage et toiles anti-ondes) sur les bandes de mise à la terre prévues à cet effet. A positionner au niveau de prises.

24,90 €

soit 20,75 € HT — prix au 12/11/2026

Description

YSHIELD® GS3 - Plaque de mise à la terre 80x80 mm pour peintures anti-ondes, toiles ou grillage anti-ondes

Cette plaque de mise à la terre de taille standard GS3 (80x80 mm) est à installer directement sur les produits de blindage et les bandes de mise à la terre, à placer facilement à côté d'une prise murale. Elle est spécialement conçue pour garantir une bonne mise à la terre du grillage et de la peintures de protection basses et hautes fréquences fixés au murs à l'intérieur.

De forme carrée pour montage facile à côté d'une prise murale, cette plaque murale est livrée avec un cache de protection blanc, améliorant ainsi l'esthétique de l'installation et protégeant en même temps les fils d'éventuels tiraillements.

Une plaque de mise à la terre est nécessaire pour un grand mur ou pour deux petites zones contiguës.

3 câbles de mise à la terre peuvent être raccordées sur une plaque.

La forme carrée prévue pour la plaque permet de placer celle-ci à proximité d'une prise électrique de forme identique.

Connectivité :

3 connexions possibles de câbles, pour permettre de placer d'autres produits à la terre depuis cette plaque via d'autres câbles GL (baldaquins, earthing, etc...).

Contenu de la livraison :

Plaque en aluminium de 75x75x2 mm, couvercle en plastique de 80x80x6 mm, toutes les vis, rondelles, chevilles, cosses de câbles et un outil de vissage avec embouts Torx® nécessaires. Le câble n'est pas compris dans la livraison.

Nous recommandons nos câbles pré-montés GL de différentes longueurs : GL20 (20cm), GL100 (1m), GL200 (2m), GL500 (5m), GL1000 (10m). Généralement, pour ce type de plaques, il est utilisé un câble GL20, court, placé à côté de la prise dont la terre sera utilisée pour faciliter la mise à la terre du blindage.

Pour un usage renforcé, une terre spécifique peut être créée depuis le tableau électrique par un électricien habilité, sur un bornier de terre à part du bornier principal, et qui sera interconnecté avec celui-ci. Le fil utilisé sera idéalement multibrins, et de section minimale de 2,5 mm2. Merci de vous référer à notre document "Liaisons Equipotentielles Fonctionnelles de terre" disponible au téléchargement.

Explications de mise en œuvre :

1 | Préparez votre blindage : En fonction du type d'application, la bande autocollante GSX de mise à la terre peut être collée sous ou sur le matériau de blindage (colle conductrice sur les rubans GSX). (Le ruban sera placé de préférence sous la peinture, et par dessus les toiles anti-ondes). Prévoir à l'emplacement de la plaque de préférence de faire une forme de croix avec la bande autocollante pour une meilleure mise en contact entre la plaque et la bande autocollante et le blindage possible.

2 | Pré-percer des 4 trous de 6 mm. Insérer les chevilles. Visser la plaque contre le mur par dessus votre blindage sur la bande autocollante de mise à la terre (sauf en cas d'usage de fibre additives pour peinture AF3 qui les remplacent) avec des vis universelles 3,5x40. Pour une bonne conductivité, la plaque doit être parfaitement en contact avec le blindage et la bande autocollante contre le mur.

3 | Visser le câble (cosse) avec des vis M4x3.2 et des rondelles de tension.

4 | Visser le couvercle avec les vis M4x3.2. Si la connexion ne doit avoir qu'une hauteur de 4 mm vous pouvez omettre le couvercle sous une plinthe.

(**Rappel de sécurité électrique** : le blindage doit être effectué dans une pièce ou l'électricité a été désactivée pendant la mise en œuvre. Le raccordement à la terre du blindage doit aussi être fait dans ces conditions, par un électricien compétent).

Caractéristiques techniques :

- Poids : 100 g
- Nom : GS3
- Emballage : 150x120x30 mm

Note de Geotellurique.fr :

ces plaques remplacent efficacement les anciennes plaques de mise à la terre GW Yshield pour peintures anti ondes HF+BF de l'ancienne série de mise à la terre Yshield (<03/2021) avec une mise en œuvre similaire.

Livraison en 48h après commande pour les articles en stock

Quand vous achetez chez geotellurique.fr, vous achetez aussi un service. Vous pouvez nous joindre par e-mail ou par téléphone, lorsque vous rencontrez des difficultés dans l'utilisation des appareils ou des produits. Nous vous conseillons également sur les protections à mettre en œuvre. Enfin, nous vous garantissons un service après-vente de qualité.

Caractéristiques

Domaine	Blindage électromagnétique
Technologie	BF (Basses Fréquences)
Accessoire	Oui
Champ d'application	Protection habitation
Poids	0,18 kg

Fiche produit en ligne
https://www.geotellurique.fr/Raccordement-terre/1027-yshield-gs3-plaque-de-mise-a-la-terre-80x80-mm-peintures-anti-ondes-grillage-anti-ondes.html

Les informations de cette fiche sont fournies à titre indicatif et peuvent évoluer sans préavis. Elles ne se substituent pas à la documentation du fabricant.