GS2 - Plaque de mise à la terre 40x80mm pour peintures et toiles anti ondes - Yshield

Réf. YSHIELD® GS2 · YSHIELD



YSHIELD® GS2| Plaque de mise à la terre de taille moyenne 40x80 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.

19,90 €

soit 16,58 € HT — prix au 12/11/2026

Description

Plaque de mise à la terre 40x80 mm pour peintures anti-ondes, toiles ou grillage anti-ondes - YSHIELD® GS2

Cette plaque de mise à la terre de taille **GS2** de taille moyenne 40x80 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. Installation de préférence sur de petites surfaces avec de la peinture de blindage anti ondes ou du grillage de blindage, utilisation uniquement à l'intérieur. **Une plaque est nécessaire par surface connectée.** La hauteur à l'état monté n'est que de 4 mm (sans couvercle) ou 6 mm (avec couvercle).

Connectivité :

1 connexion de câble

Contenu de la livraison :

plaque d'aluminium 35x75x2 mm, couvercle en plastique 40x80x6 mm, toutes les vis, rondelles, chevilles, cosses de câble 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 sera créée depuis le tableau électrique, 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 (cosses) avec des vis M4x3.2 et des rondelles de tension.

4 | Visser le couvercle avec des 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 : 70 g
- Nom : GS2
- 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, **une plaque GS2 étant nécessaire par mur.** Pour des grands murs, ou plusieurs petits murs contigus, préférer les plaques GS3 de plus grande surface de contact pour une plus grande efficacité.

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	0,15 kg

Fiche produit en ligne

https://www.geotellurique.fr/Raccordement-terre/1026-yshield-gs2-plaque-de-mise-a-la-terre-40x80-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.