

GF2 - Boîtier de mise à la terre 40x80 mm pour peintures anti ondes / Grillage anti ondes / Tissus anti ondes - Yshield



YSHIELD® GF2 | Plaque de mise à la terre de taille moyenne 40x80 mm, à installer sur les produits de blindage (peinture anti ondes, grillage de blindage, toiles anti ondes) ou pour le serrage des bandes de mise à la terre.

Description du produit:

YSHIELD® GF2 - Boîtier de mise à la terre 40x80 mm pour les produits de blindages électromagnétiques



Yshield GF2, plaque de mise à la terre de taille moyenne 40x80 mm, pour une installation directe sur les produits de blindage ou pour le serrage des bandes de mise à la terre. Avec un point de serrage pour les bandes de mise à la terre, de préférence pour les petites surfaces avec de la <u>peinture anti ondes</u>, du <u>grillage de blindage</u> ou de la <u>toile anti ondes</u>. Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur (joint supplémentaire nécessaire). Un plaque GF2 de mise à la terre est nécessaire par mur. Peut être encastrée dans un mur de placo grâce à sa hauteur de 11 mm.

Connectivité:

1 point de serrage. 2 raccords de câble

Contenu de la livraison:

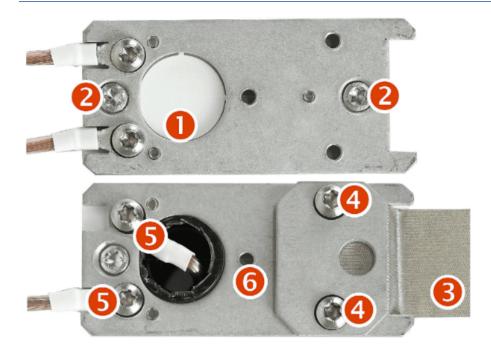
Plaque en aluminium 35x75x2 mm, couvercle en plastique 40x80x11 mm, bande de mise à la terre de 20 cm, toutes les vis, rondelles, chevilles, cosses de câbles et un outil de vissage avec des embouts Torx® nécessaires. Le câble n'est pas compris dans la livraison.

Nous recommandons nos câbles pré-montés GL de différentes longueurs : <u>GL20</u> (20cm), <u>GL100</u> (1m), <u>GL200</u> (2m), <u>GL500</u> (5m), <u>GL1000</u> (10m).

Généralement, pour ce type de plaque fixée à côté de l'emplacement d'une prise existante, il est utilisé un câble GC20, 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.





- **1** | 20 mm d'ouverture possible pour une gaine permettant l'arrivée du câble par l'arrière, si le câble doit être acheminé par l'arrière dans le mur.
- 2 | Pré-percez des trous de 6 mm. Insérez les chevilles. Vissez avec les vis universelles 3,5x40 fournies.





- 3 | Collez la bande de mise à la terre autocollante fournie ou préparez la bande perforée inoxydable pour raccords et mise à la terre des grillages de blindage pour le serrage. Important ! Si la plaque GF2 doit être montée directement sur un produit de blindage, serrez la bande de mise à la terre et collez-la sur la face arrière de la plaque.
- **4** | Appliquez la petite plaque et fixez ainsi la bande autocollante de mise à la terre fournie (3) et un éventuel autre élément de mise à la terre à fixer avec les vis M4x6 et les rondelles de blocage fournies (!).
- **5** | Vissez le câble (cosses) avec les vis M4x4 et les disques de tension. Le câble peut être passé à travers (1) à l'arrière dans le mur.
- **6** | Vissez le couvercle avec les vis M4x6.

(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 gNom : GF2

• Emballage : 150x120x30 mm

L'avis de Geotellurique.fr:

Si cette plaque GF2, **technique et très bien aboutie est permettant d'être utilisée quel que soit le besoin,** nous vous recommandons pour l'usage de peinture en intérieur ou un usage directement fixé sur une toile ou un grillage anti-ondes plutôt la plaque <u>GS3</u>, pour des surfaces plus grandes qu'un mur d'un seul tenant, plus simple à mettre en œuvre, ou la <u>GS2</u> ou GS1 quand il s'agit de ne mettre à la terre qu'un mur de petite surface.

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.