PROZON

FICHE TECHNIQUE

COFFRET ÉLECTRIQUE POLYESTER IP66 400X300X200
Référence : 21720





RESUME

Ce coffret polyester 400 x 300 x 200 mm est conçu pour une installation murale en saillie. Il est fabriqué en polyester renforcé de fibre de verre, un matériau qui lui confère une résistance maximale aux chocs (IK10).

Ce coffret électrique étanche (IP66) est adapté à un usage extérieur et industriel, fonctionnant dans des températures de -30°C à +60°C. Il dispose d'une porte opaque sécurisée par une fermeture à double barre de 3 mm. Proposé nu, ce coffret polyester 400 x 300 x 200 est disponible avec ou sans plaque de fond.

Les points forts :

- Protection élevée IP66 et IK10
- Polyester renforcé fibre de verre
- Installation murale en saillie
- Fermeture sécurisée double barre





DECLINAISONS

Plaque de montage
Avec
Sans

DESCRIPTION

En savoir plus sur le coffret polyester ip66 400x300x200mm

Ce coffret polyester 400 x 300 x 200 est conçu pour une fixation murale en saillie. Fabriqué en polyester renforcé de fibre de verre, il offre une solution robuste pour l'intégration de vos équipements électriques.

Ce boîtier électrique étanche assure une protection élevée contre les éléments extérieurs. Avec son indice de protection IP66, il est totalement étanche à la poussière et protégé contre les forts jets d'eau. Sa résistance aux chocs IK10, le plus haut niveau de protection, le protège efficacement contre les impacts mécaniques.

Ces caractéristiques, associées à une large plage de température de fonctionnement de -30°C à +60°C, en font un coffret électrique extérieur 400x300x200 idéal pour les environnements exigeants, y compris en milieu industriel.

Le coffret est équipé d'une porte pleine opaque et d'une fermeture à double barre de 3 mm pour sécuriser son contenu. Son joint d'étanchéité en polyuréthane injecté garantit le maintien de l'indice de protection. De couleur gris RAL 7035, il s'intègre discrètement dans la plupart des environnements.

Ce coffret électrique polyester est disponible en deux versions pour s'adapter à vos besoins :

- Avec plaque de montage.
- Sans plaque de montage, pour une configuration de coffret électrique vide sans platine.

Ce coffret polyester est conforme aux normes et directives européennes en vigueur, garantissant la sécurité et la fiabilité de vos installations électriques.

- Directive Basse Tension 2014/35/UE
- IEC 62208
- IEC 61439-1

Ce coffret en polyester offre une très haute résistance pour les environnements difficiles. Pour une protection mécanique encore plus élevée, découvrez le coffret électrique métallique IP66 aux dimensions similaires. Si votre installation nécessite d'intégrer des modules sur rail DIN, le coffret étanche 72 modules en ABS est une solution adaptée. Ce type de boîtier peut être équipé d'une prise femelle murale 16A P17 et est souvent utilisé comme coffret de chantier provisoire. Vous pouvez explorer tous nos boîtiers et coffrets électriques nus pour trouver celui qui correspond à votre besoin.

Caractéristiques de l'armoire électrique polyester 400x300x200mm

Caractéristique	Valeur
Dimensions extérieures (H x L x P)	400 x 300 x 200 mm
Matériaux (corps et porte)	Polyester renforcé de fibre de verre
Épaisseur (corps et porte)	2,8 mm
Couleur	Gris RAL 7035
Type de porte	Simple opaque
Type de serrure	Fermeture à double barre de 3 mm
Installation	En saillie
Poids	3,7 kg
Joint d'étanchéité	Polyuréthane injecté
Charge maximale du coffret	24 kg

Charge maximale de la plaque de montage	19 kg
Charge maximale de la porte	4 kg
Degré de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Tension d'utilisation maximale	1000V CA / 1500 V CC
Plage de température d'utilisation	-30°C à +60°C
Normes et certifications	IEC 62208 IEC 61439-1 Directive Basse Tension 2014/35/EU