



Boîte de dérivation carrée faces lisses pour presse-étoupe Plexo dimensions 80x80x45mm - gris RAL7035

REF. 0 920 11

BOÎTES PLEXO

LEGRAND

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

Plexo, une boîte de dérivation étanche permettant d'installer et de raccorder de nouveaux appareillages ou matériels électriques, électroniques et domotiques, à l'intérieur ou à l'extérieur

- Boîte de dérivation carrée pour presse-étoupe Plexo - Gris RAL7035
- IP55 - IK07 - 650°C - Faces lisses - 80mm x 80mm x 45mm
- Couvercle enclipsable
- Tenue au fil incandescent 650°C (NF EN 60695-2-11) - Température d'utilisation - 25°C à + 40°C
- Couvercle imperdable par lien - Zones de marquage sur les 2 faces du couvercle - La classe II est assurée par les bouchons de protection (livrés) des vis de fixation

Les + installation

Fixation avec rattrapage d'aplomb - Fixation possible avec outil type Pulsa 700 E - Fixation par 2 points intérieurs (vis de Ø5mm maximum) ou sur cheville référence 031957

Les + utilisation

Utilisation comme boîtes de dérivation dans tout type de circuits d'installation normale (ERP selon article EL10, logement et industrie)

Information sur la gamme

Les boîtes de dérivation étanches Plexo™ permettent tous les raccordements en résidentiel ou tertiaire, à l'intérieur ou l'extérieur grâce à un IP 55 et un IK 07. Elles peuvent être utilisées dans les ERP avec 3 niveaux de tenue aux fils incandescents répondant aux normes d'installation dans ces locaux (960°, 750° et 650°). Elles sont disponibles en version ronde, carrée ou rectangulaire, avec embouts à entrée directe interchangeables ou avec entrées pré-défonçables. Les couvercles sont enclipsables ou à fermeture par vis ¼ de tour. Les boîtes de dérivation résistent à des températures allant de -25 °C à + 45 °C, aux intempéries, mais aussi aux UV, au brouillard salin, aux huiles et graisses. Une boîte compacte est disponible pour les espaces à encombrement réduit.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Garnissage	sans	Fixation du couvercle	encliqueté
Forme	carré	Coulable	Non
Type de montage	universel	Masse de coulage fournie	Non
Montage dans le sol	Non	Plombable	Non
Montage sous l'eau	Non	Maintien de fonction	sans
Pour diamètre du tube	autre	Avec blindage	Non
Entrée de l'arrière	Non	Résistant aux intempéries	Oui
Longueur	90 mm	Température d'utilisation	-25 - 40 °C
Largeur	90 mm	Finition antidéflagrante	Non
Profondeur	52 mm	Pour Ex-Zone gaz	sans
Connectable	Non	Pour poussière Ex-Zone	sans
Type de traversée de boîtier	sans	Résistance aux chocs (IK)	IK07
Matériau	plastique	Température de stockage	-25 - 70 °C
Sans halogène	Oui	Numéro RAL	7035
Traitement de surface	non traité	Traitement antimicrobien	Non
Couleur	gris	Equipé d'un porte étiquette	Non
Classe de protection (IP)	IP55	Nature d'embout entrée de câble	Autre
Finition du couvercle	autre	Entre axe de fixation verticale	47 - 53 mm
Couvercle transparent	Non	Entre axe de fixation horizontale	47 - 53 mm