



Boîte de dérivation rectangulaire Plexo dimensions 180x140x86mm - gris RAL7035

REF. 0 920 52

BOÎTES PLEXO

LEGRAND

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

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Boîte de dérivation rectangulaire Plexo - Gris RAL7035
- IP55 - IK07 - 750°C - 10 embouts - 180mm x 140mm x 86mm
- Ø câbles et tubes acceptés : 4mm à 32mm
- Tenue au fil incandescent 750°C (NF EN 60695-2-11) - Boîte sans retardateur de flammes halogénées (Directive Européenne RoHS 2002/95/CE) - Température d'utilisation - 25°C à + 40°C
- Embouts interchangeable à entrée directe pour tubes IRL jusqu'à Ø16mm et câbles R02V - Prédécoupe repérée pour tubes IRL Ø inférieur à 16mm - Couvercle imperdable par lien déclipable entre boîte et couvercle sauf boîte 310mm x 240mm et 360mm x 270mm - Ouverture/Fermeture du couvercle par 1/4 de tour avec tournevis plat, repérage 0 et I - La classe II est assurée par les bouchons de protection (livrés) des vis de fixation

Les + installation

Prédécoupe repérée pour tubes IRL Ø inférieur à 16mm

Les + utilisation

Utilisable comme boîte de dérivation ou enveloppe de tableaux électriques dans les locaux accessibles au public des ERP (article EL9)

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 interchangeable 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

		Couvercle transparent	Non
Section de conducteur max.	32 mm²	Fixation du couvercle	Fermeture à baïonnette
Garnissage	Sans	Coulable	Non
Forme	Rectangulaire	Masse de coulage fournie	Non
Mode de pose	Universel	Plombable	Oui
Montage dans le sol	Non	Maintien de fonction	Sans
Montage sous l'eau	Non	Avec blindage	Non
Pour diamètre du tube	32 mm	Résistant aux intempéries	Oui
Entrée de l'arrière	Non	Température d'utilisation /d'installation	-25-40 °C
Longueur	200 mm	Version anti-déflagration	Non
Largeur	160 mm	Pour Ex-Zone gaz	Sans
Profondeur	94 mm	Pour poussière Ex-Zone	Sans
Connectable	Non	Résistance aux chocs (IK)	IK07
Nombre d'entrées	10	Température de stockage	-25-70 °C
Type de traversée de boîtier		Numéro RAL	7035
Membrane à niveaux à découper		Traitement antimicrobien	Non
Matériau	Plastique	Avec zone de texte/surface d'inscription	Non
Sans halogène	Oui	Nature d'embout entrée de câble	Souple à découper
Type de traitement de la surface	Non traité	Entre axe de fixation verticale	47-53 mm
Couleur	Gris	Entre axe de fixation horizontale	101-107 mm
Classe de protection (IP)	IP55	EAN/Gencode	3245060920524
Finition du couvercle	Autre		

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

Environnement et recyclage

