



Boîte de dérivation ronde Plexo Ø60mm hauteur 40mm - gris RAL7035

REF. 0 920 01

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 ronde Plexo - Gris RAL7035
- IP55 - IK07 - 650°C - 4 embouts - Ø60mm hauteur 40mm
- Couvercle enclipsable - Ø câbles et tubes acceptés : 4mm à 20mm
- Tenue au fil incandescent 650°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 interchangeables avec entrées directes pour tubes IRL jusqu'à Ø16mm et câbles R02V, avec prédécoupe repérée pour tube IRL Ø inférieur à 16mm - 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

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

Section de conducteur max.	20 mm ²	Fixation du couvercle	Encliqueté
Garnissage	Sans	Coulable	Non
Forme	Rond	Masse de coulage fournie	Non
Mode de pose	Universel	Plombable	Non
Montage dans le sol	Non	Maintien de fonction	Sans
Montage sous l'eau	Non	Avec blindage	Non
Pour diamètre du tube	20 mm	Résistant aux intempéries	Oui
Entrée de l'arrière	Non	Température d'utilisation	-25-40 °C
Profondeur	46 mm	Version anti-déflagration	Non
Diamètre	70 mm	Pour Ex-Zone gaz	Sans
Connectable	Non	Pour poussière Ex-Zone	Sans
Nombre d'entrées	4	Résistance aux chocs (IK)	IK07
Type de traversée de boîtier	Membrane à niveaux à découper	Temperature de stockage	-25-70 °C
Matériau	Plastique	Numéro RAL	7035
Sans halogène	Oui	Traitement antimicrobien	Non
Type de traitement de la surface	Non traité	Equipé d'un porte étiquette	Non
Couleur	Gris	Nature d'embout entrée de cable	Souple à découper
Indice de protection (IP)	IP55	Entre axe de fixation verticale	40-40 mm
Finition du couvercle	Autre	Entre axe de fixation horizontale	40-40 mm
Couvercle transparent	Non	EAN/Gencode	3245060920012