



Boîte de dérivation ronde Plexo Ø70mm hauteur 45mm - gris RAL7035

REF. 0 920 02

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 - Ø70mm hauteur 45mm
- 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

		Fixation du couvercle	Encliqueté
Section de conducteur max.	20 mm ²	Coulable	Non
Garnissage	Sans	Masse de coulage fournie	Non
Forme	Rond	Plombable	Non
Mode de pose	Universel	Maintien de fonction	Sans
Montage dans le sol	Non	Avec blindage	Non
Montage sous l'eau	Non	Résistant aux intempéries	Oui
Pour diamètre du tube	20 mm	Température d'utilisation /d'installation	-25-40 °C
Entrée de l'arrière	Non	Version anti-déflagration	Non
Profondeur	51 mm	Pour Ex-Zone gaz	Sans
Diamètre	80 mm	Pour poussière Ex-Zone	Sans
Connectable	Non	Résistance aux chocs (IK)	IK07
Nombre d'entrées	4	Température de stockage	-25-70 °C
Type de traversée de boîtier	Membrane à niveaux à découper	Numéro RAL	7035
Matériau	Plastique	Traitement antimicrobien	Non
Sans halogène	Oui	Avec zone de texte/surface d'inscription	Non
Type de traitement de la surface	Non traité	Nature d'embout entrée de câble	Souple à découper
Couleur	Gris	Entre axe de fixation verticale	50-50 mm
Classe de protection (IP)	IP55	Entre axe de fixation horizontale	50-50 mm
Finition du couvercle	Autre	EAN/Gencode	3245060920029
Couvercle transparent	Non		