



## Boîte de dérivation carrée faces lisses pour presse-étoupe Plexo dimensions 105x105x55mm - gris RAL7035

REF. 0 920 20

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 carrée pour presse-étoupe Plexo - Gris RAL7035
- IP55 - IK07 - 650°C - Faces lisses - 105mm x 105mm x 55mm
- Fermeture du couvercle par 1/4 de tour
- 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 assurée par 2 points intérieurs (vis de Ø5mm maximum) ou par 3 points hors du volume de câblage (vis de Ø4mm maximum)

### 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

		<b>Fixation du couvercle</b>	<b>Fermeture à baïonnette</b>
<b>Garnissage</b>	Sans	<b>Coulable</b>	Non
<b>Forme</b>	Carré	<b>Masse de coulage fournie</b>	Non
<b>Mode de pose</b>	Universel	<b>Plombable</b>	Oui
<b>Montage dans le sol</b>	Non	<b>Maintien de fonction</b>	Sans
<b>Montage sous l'eau</b>	Non	<b>Avec blindage</b>	Non
<b>Pour diamètre du tube</b>	Autre	<b>Résistant aux intempéries</b>	Oui
<b>Entrée de l'arrière</b>	Non	<b>Température d'utilisation</b>	-25-40 °C
<b>Longueur</b>	116 mm	<b>Version anti-déflagration</b>	Non
<b>Largeur</b>	116 mm	<b>Pour Ex-Zone gaz</b>	Sans
<b>Profondeur</b>	60 mm	<b>Pour poussière Ex-Zone</b>	Sans
<b>Connectable</b>	Non	<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK07
<b>Type de traversée de boîtier</b>	Sans	<b>Température de stockage</b>	-25-70 °C
<b>Matériau</b>	Plastique	<b>Numéro RAL</b>	7035
<b>Sans halogène</b>	Oui	<b>Traitement antimicrobien</b>	Non
<b>Type de traitement de la surface</b>	Non traité	<b>Equipé d'un porte étiquette</b>	Non
<b>Couleur</b>	Gris	<b>Nature d'embout entrée de câble</b>	Autre
<b>Indice de protection (IP)</b>	IP55	<b>Entre axe de fixation verticale</b>	44-50 mm
<b>Finition du couvercle</b>	Autre	<b>Entre axe de fixation horizontale</b>	44-50 mm
<b>Couvercle transparent</b>	Non	<b>EAN/Gencode</b>	3245060920203