

## Boîtes de dérivation Plexo™

pour presse-étoupe ISO, IP 55 - IK 07 - 750 °C



0 920 34

0 920 84

Caractéristiques techniques p. 782

IP 55 - IK 07 - 750 °C

Tenue au fil incandescent 750 °C (NF EN 60695-2-11)

Utilisable comme boîte de dérivation ou enveloppe de tableaux électriques dans les locaux accessibles au public des ERP (art. EL 9) Température d'utilisation - 25 à + 40 °C. Entrées prédéfonçables Couvercle imperdable par lien déclipable entre boîte et couvercle sauf boîtes 310 x 240 et 360 x 270. Ouverture/Fermeture du couvercle par 1/4 de tour avec tournevis plat, repérage 0 et I

Fixation avec rattrapage d'aplomb assurée :

- 2 ou 4 points intérieurs (vis de Ø5 mm maxi)
- aux 4 angles hors volume de câblage (vis de Ø4 mm maxi)
- avec pattes de fixation réf. 0 358 02

La classe II est assurée par les bouchons de protection (livrés) des vis de fixation

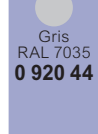
Boîtes sans retardateur de flammes halogénées (Directive Européenne RoHS 2002/95/CE) : voir liste des références p. 782

Réf. **Boîte carrée**



**130 x 130 x 74 mm**  
16 entrées défonçables pour PE ISO 12/16  
4 entrées défonçables pour PE ISO 20/25

**Boîtes rectangulaires**



**155 x 110 x 74 mm**  
16 entrées défonçables pour PE ISO 12/16  
4 entrées défonçables pour PE ISO 20/25

**180 x 140 x 86 mm**  
16 entrées défonçables pour PE ISO 16/20  
4 entrées défonçables pour PE ISO 20/25

**220 x 170 x 86 mm**  
12 entrées défonçables pour PE ISO 16/20  
8 entrées défonçables pour PE ISO 20/25  
4 entrées défonçables pour PE ISO 25/32

**310 x 240 x 124 mm**  
2 entrées défonçables pour PE ISO 16/20  
22 entrées défonçables pour PE ISO 20/25  
6 entrées défonçables pour PE ISO 25/32  
6 entrées défonçables pour PE ISO 32/40

**360 x 270 x 124 mm**  
2 entrées défonçables pour PE ISO 16/20  
18 entrées défonçables pour PE ISO 20/25  
10 entrées défonçables pour PE ISO 25/32  
6 entrées défonçables pour PE ISO 32/40

## Boîtes de dérivation Plexo™ - pour presse-étoupe

ISO, spécial dispositif actionné de sécurité incendie

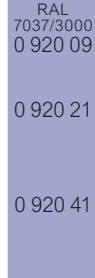


Caractéristiques techniques p. 782

Réf. **Boîtes de dérivation**

IP 55 - IK 07 - 960 °C  
Tenue au fil incandescent 960 °C (NF EN 60695-2-11)  
Conforme à la norme NF S 61-937 sur les dispositifs actionnés de sécurité incendie (compartimentage, désenfumage, évacuation). Boîtes de dérivation pour installations de circuits de sécurité des ERP (art. EL16, § 1) et locaux recevant des travailleurs

Température d'utilisation - 25 °C à + 40 °C  
Couvercle imperdable par lien déclipable entre boîte et couvercle  
Zones de marquage sur les 2 faces du couvercle des boîtes 80 x 80 et 105 x 105  
Fixation avec rattrapage d'aplomb  
La classe 2 est assurée par bouchons de protection (livrés) des vis de fixation



**Boîtes carrées**  
80 x 80 x 45 mm  
Couvercle enclipsable  
7 entrées pré-défonçables pour PE ISO 16/20  
105 x 105 x 55 mm  
Fermeture du couvercle par 1/4 de tour  
7 entrées pré-défonçables pour PE ISO 16/20

**Boîte rectangulaire**  
155 x 110 x 74 mm  
Fermeture du couvercle par 1/4 de tour  
16 entrées pré-défonçables pour PE ISO 12/16  
4 entrées pré-défonçables pour PE ISO 20/25

**Presse-étoupe plastique ISO**

IP 68 - 960 °C  
Tenue au fil incandescent 960 °C (EN 60695-2-11)  
Conformes à la norme EN 50262  
Polyamide rouge RAL 3000  
Température d'utilisation - 20 °C à + 80 °C  
PE à serrage mécanique anti-vibration avec joint néoprène pour une étanchéité IP 68  
Livrés avec écrou RAL 7001 et joint de surface montés. Pour installation de circuits de sécurité des ERP et locaux recevant des travailleurs

ISO	Capacité de serrage (mm)	
	Mini	Maxi
0 919 30	4	8
0 919 31	6	12
0 919 32	12	18