



0961 05



0961 18

Pour câble non armé 2,5/4 mm² - 660 V

- Corps et couvercle en polycarbonate à haute résistance aux chocs
- Équipées de :
 - 4 bornes de terre intérieures reliées entre-elles – capacité maximale par borne (1 x 4 mm²)
 - 4 bornes de raccordement – capacité maximale par borne (4 x 2,5 mm² ou 2 x 4 mm² + 2 x 2,5 mm²) – capacité minimale par borne (2 x 1,5 mm²)

Références produits

Dimensions extérieures	Poids (Kg)	Volume (dm ³)	Réf.	Emb.
136 x 125 x 50				
4 entrées par presse-étoupe intégré 16 P Ø de serrage sur gaine d'étanchéité : 8 à 16 mm Chapeau défonçable du presse-étoupe utilisable comme bouchon Important : prévoir un dispositif additionnel d'amarrage de câble	0,4	2	0961 05	1
4 entrées pour presse-étoupe PG16 non livré (réf 0956 02) Ø de serrage sur gaine d'étanchéité :	0,4	2	0961 03	1

Pour câble non armé 6/10 mm² - 690 V ~

- Corps et couvercle en polycarbonate à haute résistance aux chocs
- Doigt télescopique de retenue du couvercle (déclipsable)
- Équipées de :
 - 4 bornes de terre intérieures reliées entre-elles – capacité maximale par borne (1 x 10 mm²)
 - 4 bornes de raccordement – capacité maximale par borne (4 x 6 mm² ou 3 x 10 mm² + 4 mm²)

Références produits

Dimensions extérieures	Poids (Kg)	Volume (dm ³)	Réf.	Emb.
121 x 121 x 72				
3 entrées - livrées avec 3 presse-étoupe M 20 (Ø d'étanchéité et d'amarrage de 6 à 14,5 mm)	0,6	4,5	0961 12	1
4 entrées - livrées avec 4 presse-étoupe M 20 (Ø d'étanchéité et d'amarrage de 6,5 à 14,5 mm)	0,6	4,5	0961 13	1
3 entrées - livrées avec 3 presse-étoupe M 25 (Ø d'étanchéité et d'amarrage de 8 à 18,5 mm)	0,5	4,5	0961 18	1
4 entrées - livrées avec 4 presse-étoupe M 25 (Ø d'étanchéité et d'amarrage de 8 à 18,5 mm)	0,6	4,5	0961 19	1

- Adaptateur de continuité de masse (voir page 261)
- Presse-étoupe à sécurité augmentée (pages 258-259)

Références en gras : produits de vente courante habituellement stockés. Références en maigre : disponibilité des produits à confirmer

Zone 1 & 2 - 21 & 22		ATEX	CEI	CE	II 2 G/D
EEx e II	T6	T=60 ou 65°C		IP 66	IK 10

FICHE TECHNIQUE

Zones :

- 1 et 2 et 21 - 22

Groupe d'explosion :

- Selon CENELEC :
 - Conforme à la directive ATEX - 94/9 CE et aux normes EN 50014-19
 - CE 0081 II 2 G pour gaz EEx e II T6
 - CE 0081 II 2 D - T = + 60 °C (0961 03/05), "pour poussières"
T = + 65 °C (096118/19/12/13)

• Selon CEI :

- Conforme aux normes CEI 60049-0/7 Ex e II T6
- DIP A 21 TA = + 60 °C (0961 03/05)
- DIP A 21 TA = + 65 °C (0961 18/19/12/13)

Certification :

Références	Type certifié	CENELEC	CEI	Déclaration CE de conformité
0961 03/05	BJe1	02 ATEX 6069	Ex 02.008	50226
0961 18/19/12/13	BJe2	99 ATEX 6003	Ex 99.005	50209

- Conformes aux normes EN 50281-1-1 et CEI 61241-1-1 "poussières combustibles"

Indices de protection :

- IP 66 selon EN 60529 et CEI 60529
- Résistance mécanique IK 10 selon EN 50102

Traitement anticorrosion et protection climatique (voir page G50)

Température de fonctionnement :

- 50° C à + 55° C (BJe et - 40°C) + 55°C (BJe2)

Cotes d'encombrement (mm)

