

Série EEx e : Entrées de câble en Polyamide

Pour câbles non armés

Sécurité augmentée et environnement poussières IP66 ou Etanche IP68

Zone 1 et 2, Zone 21 et 22
Gaz (G) et Poussières (D)

Applications

- Version certifiée Ex e:
 - Pour câbles non armés compatibles avec les enveloppes présentant les modes de protection suivants:
 - Sécurité augmentée Ex e
 - Environnement poussières D (dust)
 - Zones à risques (gaz et poussières)
 - On-shore et off-shore
- Version IP68 ou Ex i étanche:
 - Pour câbles non armés pour application Ex i de sécurité intrinsèque en zones à risques (gaz et poussières).

Caractéristiques techniques

- Version certifiée Ex e:
 - Corps en polyamide noir
 - Bagues d'amarrage en polyamide (2 bagues)
 - Garniture d'étanchéité en élastomère
 - Fournis avec un joint d'étanchéité plat.
- Version IP68 ou Ex i étanche:
 - Corps en polyamide, coloris bleu RAL 5012
 - Bague d'amarrage en polyamide (1 bague)
 - Garniture d'étanchéité en élastomère
 - Fournis avec un joint d'étanchéité plat.

Matériaux

- Version certifiée Ex e:
 - Corps: polyamide coloris noir
 - Garniture d'étanchéité : élastomère thermoplastique
 - Joint d'étanchéité : néoprène.
- Version IP68 ou Ex i étanche:
 - Corps: polyamide coloris bleu RAL 5012
 - Garniture d'étanchéité : élastomère thermoplastique
 - Joint d'étanchéité : néoprène.

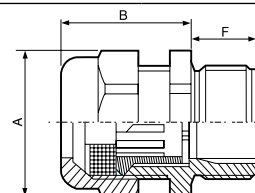


Certifié Exe



Etanche IP68

Dimensions en Millimètres



Certifications

Certification ATEX

- Certification Type EEx e**
 - Gaz, Zones 1 et 2
 - Type de Protection: Ex eb IIC
 - Poussières, Zones 21 et 22
 - Type de Protection: Ex tb IIIC
 - Conformité ATEX 2014/34/UE: Ⓢ II 2 G D
 - Température ambiante: -20 °C à +55 °C
 - Certificat ATEX: LCIE 99 ATEX 6030X
 - Indice de Protection suivant EN/IEC 60529: IP66 (version Ex e), IP68 (version étanche)

Certification INMETRO

- Certificat INMETRO: BVC 11.0662-X

Filetage	Pas du Filetage (mm)	Diam. extérieur câble (mm)		Diam. sur Plat A (mm)	Longueur B (mm)	Longueur Filetage F (mm)	Poids kg	Volume dm ³	Référence catalogue ①	Emb.
		Min.	Max.							
Ex e Certified										
M16	1.5	3.0	8.5	19.0	24.0	15.0	0.015	0.160	095756	10
M20	1.5	6.5	14.5	27.0	30.0	15.0	0.021	0.160	095605	10
M25	1.5	8.0	18.5	33.0	33.0	15.0	0.032	0.160	095606	10
M32	1.5	10.0	25.0	42.0	43.0	15.0	0.061	0.440	095757	10
M40	1.5	24.0	34.0	55.0	47.0	15.0	0.072	0.072	095758	1
M50	1.5	28.0	42.0	65.0	49.0	15.0	0.124	0.072	095759	1
Etanche IP68										
M16	1.5	2.5	8.0	19.0	27.0	15.0	0.013	0.160	095800	10
M20	1.5	5.0	12.0	24.0	30.0	15.0	0.017	0.160	095801	10
M25	1.5	7.0	14.0	27.0	35.0	15.0	0.020	0.160	095802	10
M32	1.5	14.0	25.0	42.0	42.0	15.0	0.051	0.440	095803	10
M40	1.5	18.0	32.0	53.0	52.0	15.0	0.072	0.072	095804	1
M50	1.5	24.0	38.5	60.0	55.0	15.0	0.100	0.072	095805	1

① Contre-écrou - voir section accessoires.

Les références ombrées sont des produits de vente courante habituellement stockés. Pour les autres références, disponibilité à confirmer.