

CMP-25sE1FU N° d'art. 246287



- Presse-étoupe Ex d et Ex e pour tous les câbles armés : armure par fil d'acier (SWA), tresse et feuillard en acier ou aluminium
- Joint coulissant antidéflagrant pour la gaine de câble extérieure, joint de rétention de charge externe contrôlé
- Certification internationale selon IECEX, ATEX et cCSAus, CEM testée

MY R. STAHL E1FUA



Les presse-étoupes Ex d et Ex e en métal de la série E1FU conviennent pour tous les types de câbles armés, c'est-à-dire pour les armures en acier et aluminium des types à fil d'acier (SWA), tresse et feuillard. Ils possèdent un logement multifonctionnel pour l'armure, différents joints, sont conçus pour éviter le fluage à froid et testés en termes de compatibilité électromagnétique CEM.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| Version Ex | Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta |
|---|-----------------------------|
| Domaine d'application (zones) | 1 2 20 21 22 |
| Certificat IECEX gaz | IECEX CML 18.0181X |
| IECEX protection contre l'explosion de gaz | Ex db IIC Gb |
| Certificat IECEX poussière | IECEX CML 18.0181X |
| IECEX protection contre l'explosion de poussières | Ex ta IIIC Da |
| Certificat IECEX grisou | IECEX SIM 14.0007 X |
| IECEX protection antigrisouteuse | Ex db I Mb |
| IECEX protection antigrisouteuse 2 | Ex eb I Mb |
| Certificat IECEX de sécurité anti-vapeur | IECEX CML 18.0181X |
| IECEX sécurité contre les vapeurs | Ex nR IIC Gc |
| Certificat ATEX gaz | CML 18ATEX1324X |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ex II 2 G Ex db IIC Gb |
| Certificat ATEX poussière | CML 18ATEX1324X |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières | Ex II 1 D Ex ta IIIC Da |
| Certificat ATEX grisou | CML 18ATEX1324X |
| ATEX protection antigrisouteuse | Ex I M2 Ex db I Mb |
| ATEX protection antigrisouteuse 2 | Ex I M2 Ex eb I Mb |
| Certificat ATEX anti-vapeur | CML 18ATEX4316X |
| ATEX sécurité contre les vapeurs | Ex II 3 G Ex nR IIC Gc |

CMP-25sE1FU N° d'art. 246287

Protection contre les explosions

| | |
|------|--|
| Avis | Les attestations et certificats de produits peuvent être téléchargés sur la page d'accueil du fabricant (www.cmp-products.com) |
|------|--|

Conditions ambiantes

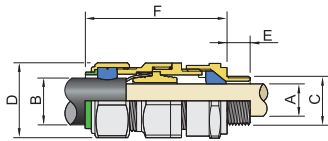
| | |
|----------------------|--------------------|
| Température ambiante | -60 °C ... +130 °C |
|----------------------|--------------------|

Caractéristiques mécaniques

| | |
|------------------------------------|--|
| Version | 25s |
| Dispositif de décharge de traction | Non |
| Degré de protection (IP) | IP66 |
| Degré de protection avis | Montage IP67 et IP68 conformément aux consignes du fabricant CMP. Les degrés de protection indiqués ne sont respectés que si des accessoires d'installation CMP sont utilisés. |
| Matériau avis | (autres matériaux disponibles sur demande) |
| Matériau de joint | SOLO LSF |
| Matériau | Laiton nickelé |
| Sans silicone | Oui |
| Plage de serrage | 14 – 22 mm |
| Type d'armature | Toutes les armatures |
| Type d'armature2 | sans gaine de plomb |
| Type d'armature3 | avec double joint |
| Plage de serrage | 14 ... 22 mm |
| Type de construction | BS 6121, CEI/EN 62444 |
| Cote d'angle | 41,3 mm |
| Surplat | 37,5 mm |
| Taille de filetage | NPT3/4 |
| Longueur de filetage | 20,3 mm |
| Pas de filetage | 14 TPI |
| Norme de filetage | NPT |
| Taille de raccord | 25s |
| Cône rainuré | 0.4 ... 1.2 mm |
| Cône étagé | 1.25 ... 1.6 mm |
| Gaine intérieure | 11.1 ... 19.9 mm |
| Gaine extérieure | 14 ... 22 mm |
| Longueur de dépassement | 89 mm |
| Résistance aux chocs | 20 J |
| Tétine en PVC | PVC09 |
| Taille du lot | 1 |
| Poids | 330 g |
| Poids | 0,73 lb |

CMP-25sE1FU N° d'art. 246287

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



- A = Gaine intérieure
- B = Gaine extérieure
- C = Taille de filetage
- D = Cote d'angle
- D = Surplat
- E = Longueur de filetage
- F = Longueur de dépassement

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.