

CMP-25A2FFC N° d'art. 243613



- Presse-étoupe Ex d et Ex e pour tous les câbles non armés et câbles avec armure par tresse métallique dans des conduits souples et rigides
- Étanchéité sur la gaine de câble extérieure via le joint coulissant antidéflagrant
- Certification internationale selon IECEx, ATEX et CSA

MY R. STAHL A2FFCA



Les presse-étoupes Ex d et Ex e en métal de la série A2FFC sont conçus pour tous les types de câbles non armés et les câbles avec armure par tresse métallique qui peuvent être posés dans des conduits souples ou rigides et recouverts d'un revêtement en caoutchouc. Le raccordement à des conduits rigides nécessite un adaptateur de filetage supplémentaire. Les presse-étoupes sont conçus pour empêcher le fluage à froid.

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 18.0179X |
| IECEX protection contre l'explosion de gaz | Ex db IIC Gb |
| Certificat IECEx poussière | IECEX CML 18.0179X |
| IECEX protection contre l'explosion de poussières | Ex ta IIIC Da |
| Certificat IECEx grisou | IECEX SIM 14.0006 |
| IECEX protection antigrisouteuse | Ex db I Mb |
| IECEX protection antigrisouteuse 2 | Ex eb I Mb |
| Certificat IECEx de sécurité anti-vapeur | IECEX CML 18.0179X |
| IECEX sécurité contre les vapeurs | Ex nR IIC Gc |
| Certificat ATEX gaz | CML 18ATEX1321X |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ex II 2 G Ex db IIC Gb |
| Certificat ATEX poussière | CML 18ATEX1321X |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières | Ex II 1 D Ex ta IIIC Da |
| Certificat ATEX grisou | CML 18ATEX1321X |
| 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 18ATEX4313X |

CMP-25A2FFC N° d'art. 243613

Protection contre les explosions

| | |
|----------------------------------|--|
| ATEX sécurité contre les vapeurs | II 3 G Ex nR IIC Gc |
| Avis | Les attestations et certificats de produits peuvent être téléchargés sur la page d'accueil du fabricant (www.cmp-products.com) |

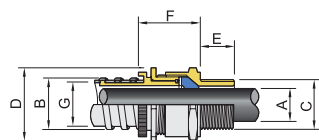
Conditions ambiantes

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

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---------------------------------------|---|
| Version | 25 |
| Dispositif de décharge de traction | Non |
| Degré de protection (IP) | IP66 |
| Degré de protection avis | Montage conformément aux consignes du fabricant CMP |
| Matériau de joint | SOLO LSF |
| Matériau | Laiton nickelé |
| Sans silicone | Oui |
| Plage de serrage | 11.1 – 19 mm |
| Type d'armature | Types de câbles non armés |
| Type d'armature2 | Câble à tresse de protection |
| Plage de serrage | 11.1 ... 19 mm |
| Type de construction | BS 6121, CEI/EN 62444 |
| Cote d'angle | 39,6 mm |
| Surplat | 36 mm |
| Taille de filetage | M25 |
| Longueur de filetage | 15 mm |
| Pas de filetage | 1,5 |
| Norme de filetage | Métrique |
| Taille de raccord | 25 |
| Gaine intérieure | 11.1 ... 19 mm |
| Diamètre intérieur maximum du conduit | 22,3 mm |
| Diamètre extérieur maximum du conduit | 28,5 mm |
| Longueur de dépassement | 43,1 mm |
| Résistance aux chocs | 20 J |
| Taille du lot | 1 |
| Poids | 170 g |
| Poids | 0,37 lb |

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



- A = Gaine intérieure
- C = Taille de filetage
- D = Cote d'angle
- D = Surplat
- E = Longueur de filetage
- F = Longueur de dépassement
- G = Diamètre intérieur maximum du conduit
- B = Diamètre extérieur maximum du conduit

CMP-25A2FFC N° d'art. 243613

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