

CMP-50CXe N° d'art. 246533



- Presse-étoupe Ex e pour câbles avec armure par tresse et feuillard en acier ou aluminium
- Joint de rétention de charge externe contrôlé
- Certification internationale selon IECEx et ATEX, CEM testée

MY R. STAHL CXeA



Les presse-étoupes Ex e en métal de la série CXe sont conçus pour les types de câbles armés suivants : pour les armures en acier et aluminium de type tresse. Ils possèdent un logement spécial pour l'armure, différents joints et sont testés en termes de compatibilité électromagnétique CEM.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| | |
|---|--|
| Version Ex | Ex e & Ex ta |
| Domaine d'application (zones) | 1, 2, 20, 21, 22 |
| Certificat IECEx gaz | IECEx CML 18.0180X |
| IECEx protection contre l'explosion de gaz | Ex eb IIC Gb |
| Certificat IECEx poussière | IECEx CML 18.0180X |
| IECEx protection contre l'explosion de poussières | Ex ta IIIC Da |
| Certificat ATEX gaz | CML 18ATEX1323X |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ⓔ II 2 G Ex eb IIC Gb |
| Certificat ATEX poussière | CML 18ATEX1323X |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières | Ⓔ II 1 D Ex ta IIIC Da |
| 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

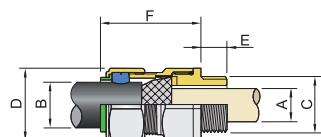
| | |
|------------------------------------|--|
| Version | 50 |
| Degré de protection (IP) | IP66 |
| Degré de protection avis | Montage IP67 et IP68 conformément aux consignes du fabricant CMP |
| Degré de protection IP (CEI 60079) | IP66 |
| Matériau de joint | SOLO LSF |
| Sans halogène | Oui |
| Plage de serrage | 40,4 – 53 mm |
| Type d'armature2 | sans gaine de plomb |
| Plage de serrage | 40.4 ... 53 mm |

CMP-50CXe N° d'art. 246533

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Type de construction | BS 6121, CEI/EN 62444 |
| Cote d'angle | 77,1 mm |
| Surplat | 70,1 mm |
| Taille de filetage | NPT2 |
| Longueur de filetage | 26,9 mm |
| Pas de filetage | 11,5 TPI |
| Norme de filetage | NPT |
| Taille de raccord | 50 |
| Cône rainuré | 0.6 ... 1.6 mm |
| Gaine intérieure | 44.1 mm |
| Gaine extérieure | 40.4 ... 53 mm |
| Longueur de dépassement | 60 mm |
| Résistance aux chocs | 20 J |
| Tétine en PVC | PVC21 |
| Poids | 750 g |
| Poids | 1,65 lb |

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



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