

CMP-25CWe N° d'art. 246474



- Presse-étoupe Ex e pour câbles avec armure par fil d'acier (SWA) en acier ou aluminium
- Joint de rétention de charge externe contrôlé
- Certification internationale selon IECEx et ATEX, CEM testée

MY R. STAHL CWeA



Les presse-étoupes Ex e en métal de la série CWe sont conçus pour les types de câbles armés suivants : pour armures en acier et aluminium des types à fil d'acier (SWA) et feuillard. 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<br>2<br>20<br>21<br>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 ( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> ) |

#### Conditions ambiantes

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

#### Caractéristiques mécaniques

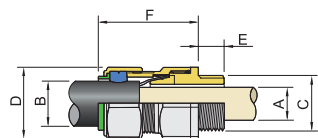
|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Version                            | 25   |
| Dispositif de décharge de traction | Non  |
| Degré de protection (IP)           | IP66   |
| Degré de protection avis           | Montage IP67 et IP68 conformément aux consignes du fabricant CMP |
| Matériau de joint                  | SOLO LSF   |

CMP-25CWe N° d'art. 246474

### Caractéristiques mécaniques

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Matériau                            | Laiton nickelé        |
| Sans silicone                       | Oui                   |
| Plage de serrage                    | 18.2 – 26.2 mm        |
| Type d'armature                     | Armature par fils     |
| Type d'armature2                    | sans gaine de plomb   |
| Épaisseur du fil d'armature minimum | 1,25 mm               |
| Épaisseur du fil d'armature max.    | 1,6 mm                |
| Plage de serrage                    | 18.2 ... 26.2 mm      |
| Type de construction                | BS 6121, CEI/EN 62444 |
| Cote d'angle                        | 41,3 mm               |
| Surplat                             | 37,5 mm               |
| Taille de filetage                  | M25                   |
| Longueur de filetage                | 15 mm                 |
| Pas de filetage                     | 1,5                   |
| Norme de filetage                   | Métrique              |
| Taille de raccord                   | 25                    |
| Cône étagé                          | 1.25 ... 1.6 mm       |
| Gaine intérieure                    | 20 mm                 |
| Gaine extérieure                    | 18.2 ... 26.2 mm      |
| Longueur de dépassement             | 56 mm                 |
| Résistance aux chocs                | 20 J                  |
| Tétine en PVC                       | PVC09                 |
| Taille du lot                       | 1                     |
| Poids                               | 220 g                 |
| Poids                               | 0,49 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  
 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.