

CMP-25C2K N° d'art. 243507



- Presse-étoupe Ex e pour tous les câbles armés : armure par fil d'acier (SWA), tresse et feuillard en acier ou aluminium
- Sécurité via joint d'étanchéité anti-inondation intégralement protégé et joint de rétention de charge externe contrôlé
- Certification internationale selon IECEx et ATEX, CEM testée

MY R. STAHL C2KA



Les presse-étoupes Ex e en métal de la série C2K conviennent pour tous types de câbles armés, c'est-à-dire pour des armures en aluminium et en acier de types SWA, tresse et feuillard. Ils possèdent un logement multifonctionnel 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 ( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> )

#### Conditions ambiantes

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

#### Caractéristiques mécaniques

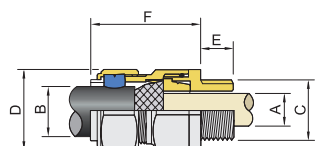
Version	25
Degré de protection (IP)	IP66
Degré de protection avis	Montage IP67 et IP68 conformément aux consignes du fabricant CMP. Les degrés de protection indiqués ne sont respectés que si des accessoires d'installation CMP sont utilisés.
Degré de protection IP (CEI 60079)	IP66
Matériau de joint	SOLO LSF
Matériau de bague d'étanchéité	Viton
Matériau	Laiton nickelé

CMP-25C2K N° d'art. 243507

### Caractéristiques mécaniques

Sans halogène	Oui
Plage de serrage	18,2 – 26,2 mm
Type d'armature <sup>2</sup>	sans gaine de plomb
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 rainuré	0.4 ... 1.2 mm
Cône étagé	1.25 ... 1.6 mm
Gaine intérieure	20 mm
Gaine extérieure	18.2 ... 26.2 mm
Longueur de dépassement	69,5 mm
Résistance au choc (CEI 60079)	7 J
Résistance aux chocs	20 J
Tétine en PVC	PVC09
Poids	350 g
Poids	0,77 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.