

CMP-20sCWe N° d'art. 251704



- 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, 2, 20, 21, 22
Certificat IECEx gaz	IECEX CML 18.0180X
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex IIC Gb
Certificat IECEx poussière	IECEX CML 18.0180X
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex ta IIIC Da
Certificat IECEx grisou	IECEX CML 18.0180X
Certificat IECEx de sécurité anti-vapeur	IECEX CML 18.0180X
IECEX sécurité contre les vapeurs	Ex nR IIC Gc
Certificat ATEX gaz	CML 18ATEX1323X
Certificat ATEX gaz 2	CML 18ATEX4315X
ATEX protection contre l'explosion de gaz	⊕ II 2 G Ex IIC Gb
Certificat ATEX poussière	CML 18ATEX1323X
ATEX protection contre l'explosion de poussières	⊕ II 1 D Ex ta IIIC Da
Certificat ATEX grisou	CML 18ATEX1323X
Certificat ATEX anti-vapeur	CML 18ATEX1323X
ATEX sécurité contre les vapeurs	3 G Ex nR IIC Gc
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

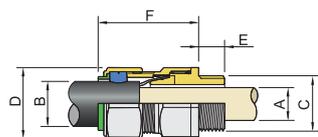
Version 20s

CMP-20sCWe N° d'art. 251704

### Caractéristiques mécaniques

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	9,5 – 15,9 mm
Épaisseur du fil d'armature minimum	0,8 mm
Épaisseur du fil d'armature max.	1,25 mm
Plage de serrage	9.5 ... 15.9 mm
Cote d'angle	26,4 mm
Surplat	24 mm
Taille de filetage	NPT1/2
Longueur de filetage	19,9 mm
Pas de filetage	14 TPI
Norme de filetage	NPT
Taille de raccord	20s
Cône étagé	0.8 ... 1.25 mm
Gaine intérieure	11.7 mm
Gaine extérieure	9.5 ... 15.9 mm
Longueur de dépassement	48 mm
Résistance aux chocs	20 J
Tétine en PVC	PVC04
Poids	100 g
Poids	0,22 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  
 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.