Matériel d'installation et accessoires
Presse-étoupe

CMP-40CWe Nº d'art. 246487

- 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 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	Ⓔx II 2 G Ex eb IIC Gb
Certificat ATEX poussière	CML 18ATEX1323X
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ⓔx 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	40
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	27,9 – 40,4 mm
Type d'armature2	sans gaine de plomb

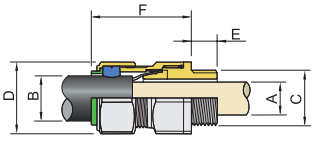
Matériel d'installation et accessoires
Presse-étoupe

CMP-40CWe Nº d'art. 246487

Caractéristiques mécaniques

Épaisseur du fil d'armature minimum	1,6 mm
Épaisseur du fil d'armature max.	2 mm
Plage de serrage	27.9 ... 40.4 mm
Type de construction	BS 6121, CEI/EN 62444
Cote d'angle	60,5 mm
Surplat	55 mm
Taille de filetage	NPT1-1/4
Longueur de filetage	25,6 mm
Pas de filetage	11,5 TPI
Norme de filetage	NPT
Taille de raccord	40
Cône étagé	1.6 … 2 mm
Gaine intérieure	32.2 mm
Gaine extérieure	27.9 … 40.4 mm
Longueur de dépassement	58 mm
Résistance aux chocs	20 J
Tétine en PVC	PVC15
Poids	450 g
Poids	0,99 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.