

CMP-50A2FRC N° d'art. 243632



- Presse-étoupe Ex d et Ex e pour tous les câbles non armés et câbles avec armure par tresse métallique dans des conduits souples
- Étanchéité sur la gaine de câble extérieure via le joint coulissant antidéflagrant
- Certification internationale selon IECEx, ATEX et CSA

MY R. STAHL A2FRCA



Les presse-étoupes Ex d et Ex e en métal de la série A2FRC sont conçus pour tous les types de câbles non armés et les câbles avec armure par tresse métallique qui sont posés dans des conduits souples ou rigides. Un raccord pivotant librement facilite l'installation. Les presse-étoupes sont conçus pour empêcher le fluage à froid.

### Caractéristiques techniques

#### Protection contre les explosions

Version Ex	Ex eb & Ex db & Ex nR & Ex ta
Domaine d'application (zones)	1, 2, 20, 21, 22
Certificat IECEx gaz	IECEX CML 18.0179X
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex db eb IIC Gb
Certificat IECEx poussière	IECEX CML 18.0179X
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex ta IIIC Da
Certificat IECEx de sécurité anti-vapeur	IECEX CML 18.0179X
IECEX sécurité contre les vapeurs	Ex nR IIC Gc
Certificat ATEX gaz 2	CML18ATEX4313X
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex db eb IIC Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
Certificat ATEX anti-vapeur	CML18ATEX1321X
ATEX sécurité contre les vapeurs	Ex II 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> )

#### Caractéristiques mécaniques

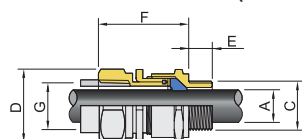
Version	50
Dispositif décharge traction	Non
Degré de protection (IP)	IP66
Degré de protection avis	Montage conformément aux consignes du fabricant CMP
Degré de protection IP (CEI 60079)	IP66
Degré de protection (IP) UL	IP66
Matériau de joint	SOLO LSF

CMP-50A2FRC N° d'art. 243632

### Caractéristiques mécaniques

Matériau	Laiton nickelé
Sans silicone	Oui
Sans halogène	Oui
Plage de serrage	35,6 – 44 mm
Type d'armature <sup>2</sup>	Câble à tresse de protection
Plage de serrage	35.6 ... 44 mm
Type de construction	BS 6121, CEI/EN 62444
Cote d'angle	66 mm
Surplat	60 mm
Taille de filetage	M50
Longueur de filetage	15 mm
Pas de filetage	1,5
Norme de filetage	Métrique
Taille de raccord	50
Gaine intérieure	35.6 ... 44 mm
Filetage intérieur du conduit	M50
Longueur de dépassement	64,4 mm
Résistance au choc (CEI 60079)	7 J
Résistance aux chocs	20 J
Tétine en PVC	PVC18
Poids	440 g
Poids	0,97 lb

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



A = Gaine intérieure  
 C = Taille de filetage  
 D = Cote d'angle  
 D = Surplat  
 E = Longueur de filetage  
 F = Longueur de dépassement  
 G = Filetage intérieur du conduit

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.  
 Les figures n'ont qu'une valeur indicative.