

Presse-étoupes Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta

Série A2FRC pour câbles non armés / raccordement conduit rigide

STAHL

E10



- 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.

	IECEx / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•	•	•	•

Tableau de sélection

Norme de filetage		Métrique								
Taille de raccord	Taille de filetage	Gaine intérieure	Longueur de filetage	Filetage intérieur du conduit	Surplat	Cote d'angle	Longueur de dépassement	Tétine en PVC	N° d'art.	Poids
20	M20	6.5 ... 14 mm	15 mm	M20	27 mm	29,7 mm	47,9 mm	PVC05	243627	110 g
20s	M20	6.1 ... 11.7 mm	15 mm	M20	24 mm	26,4 mm	46,1 mm	PVC04	243626	110 g
20s/16	M20	3.2 ... 8.7 mm	15 mm	M20	24 mm	26,4 mm	46,9 mm	PVC04	243625	110 g
25	M25	11.1 ... 20 mm	15 mm	M25	36 mm	39,6 mm	50,4 mm	PVC09	243628	200 g
32	M32	17 ... 26.3 mm	15 mm	M32	41 mm	45,1 mm	50,7 mm	PVC10	243629	240 g
40	M40	23.5 ... 32.2 mm	15 mm	M40	50 mm	55 mm	51,4 mm	PVC13	243630	330 g
50	M50	35.6 ... 44 mm	15 mm	M50	60 mm	66 mm	62 mm	PVC18	243632	440 g
50s	M50	31 ... 38.2 mm	15 mm	M50	55 mm	60,5 mm	55,2 mm	PVC15	243631	430 g
63	M63	47.2 ... 55.9 mm	15 mm	M63	75 mm	82,5 mm	61,5 mm	PVC23	243634	640 g
63s	M63	41.5 ... 49.9 mm	15 mm	M63	70,5 mm	77,6 mm	58,4 mm	PVC21	243633	720 g

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

IECEx protection contre l'explosion de gaz Ex db IIC Gb

IECEx protection contre l'explosion de gaz 2 Ex eb IIC Gb

IECEx protection contre l'explosion de poussières Ex ta IIIC Da

IECEx sécurité contre les vapeurs Ex nR IIC Gc

ATEX protection contre l'explosion de gaz Ⓜ II 2 G Ex db IIC Gb

ATEX protection contre l'explosion de gaz 2 Ⓜ II 2 G Ex eb IIC Gb

Caractéristiques techniques
Protection contre les explosions

ATEX protection contre l'explosion de poussières II 1 D Ex ta IIIC Da

ATEX sécurité contre les vapeurs II 3 G Ex nR IIC Gc

Avis Les attestations et certificats de produits peuvent être téléchargés sur la page d'accueil du fabricant (www.cmp-products.com)

Version Ex Ex e & Ex d & Ex nR & Ex ta

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP) IP66

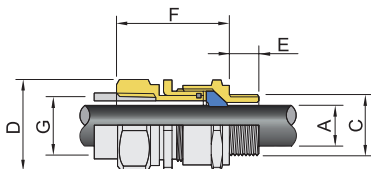
Degré de protection avis Montage conformément aux consignes du fabricant CMP

Matériau Laiton nickelé

Matériau de joint SOLO LSF

Type d'armature Types de câbles non armés

Type de construction BS 6121, CEI/EN 62444

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