

Presse-étoupe ATEX pour montage sur tube (Conduit) : A2FRC

Zones 1, 2,
21, 22



APPLICATIONS

Le presse-étoupe A2FRC est certifié comme un matériel ATEX en Exd et Exe. Conçu pour un montage sur tube souple ou rigide (Conduit), Il est doté d'un joint à compression et convient aux câbles non armés.

Il convient aux applications :

- Onshore comme les sites chimiques
- Offshore grâce à sa résistance aux atmosphères salines.

AVANTAGES

- Indice de protection IP66
- Plage de température -60°C à +130°C
- Nombreuses certifications pour atmosphères explosibles
- Nombreuses certifications Marine
- Répond aux normes ATEX de traction sur le câble

FONCTION	Presse-étoupe pour câble non armé et montage sur tube souple ou rigide. Câble avec tresse possible si celle-ci se termine dans le boîtier
CERTIFICATION ATEX	Ex II 2G 1D Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da, Ex II 3G Ex nR IIC Gc
AUTRES CERTIFICATIONS	IECEX, CSA, EAC (Ex GOST R, K, & B), Ukr SEPRO, KCS, CCC, SANS, ECAS, TS, INMETRO, CCOE/PESO (Inde)
CERTIFICATION MARINE	LRS, DNV, ABS et BV
TEMPERATURE DE CERTIFICATION	De -60°C à +130°C
ETANCHEITE	IP66
MATIERE	Laiton nickelé en standard. Disponible en laiton, inox ou aluminium
JOINT	CMP SOLO élastomère dégageant peu de fumée ni halogène

Code Produit	Désignation
FRC2RA4BM2M2	PE A2FRC. Laiton nickelé. M20(m) / M20(f). 20S16. ATEX + autres
FRC2RA4BN2M2	PE A2FRC. Laiton nickelé. 1/2"NPT(m) / M20(f). 20S16. ATEX + autres
FRC2RA4BN2N2	PE A2FRC. Laiton nick. 1/2"NPT(m)/ 1/2"NPT(f). 20S16. ATEX + autres
FRC3RA4BM2M2	PE A2FRC. Inox. M20(m) / M20(f). Taille 20S16. ATEX + autres
FRC3RA4BM2N2	PE A2FRC. Inox. M20(m) / 1/2"NPT(f). 20S16. ATEX + autres
FRC3RA4BN2M2	PE A2FRC. Inox. 1/2"NPT(m) / M20(f). Taille 20S16. ATEX + autres
FRC3RA4BN2N2	PE A2FRC. Inox. 1/2"NPT(m)/ 1/2"NPT(f). Taille 20S16. ATEX + autres
FRC3RA4BN2N3	PE A2FRC. Inox. 1/2"NPT(m)/ 3/4"NPT(f). Taille 20S16. ATEX + autres
FRC3RW4BN2N2	PE A2FRC. Inox. 1/2"NPT(m) / 1/2"NPT(f). 20S16. IECEx + autres
FRC3RW4BM2M2	PE A2FRC. Inox. M20(m) / M20(f). 20S16. IECEx + autres

Autres variations & certifications : nous contacter

SOLUTION DE CONNEXION ATEX



Presse-étoupe ATEX pour montage sur tube (Conduit) : A2FRC

Zones 1, 2, 21, 22

Taille PE	Filetage Métrique	Filetage NPT	Filetage NPT option	Serrage sur diam. Ext (mm)	
				Min	Max
16	M16	---	---	3,2	8,7
20S/16	M20	1/2"	3/4"	3,2	8,7
20S	M20	1/2"	3/4"	6,1	11,7
20	M20	1/2"	3/4"	6,5	14,0
25	M25	3/4"	1"	11,1	20,0
32	M32	1"	1.1/4"	17,0	26,3
40	M40	1.1/4"	1.1/2"	23,5	32,2
50S	M50	1.1/2"	2"	31,0	38,2
50	M50	2"	2.1/2"	35,6	44,0
63S	M63	2"	2.1/2"	41,5	49,9
63	M63	2.1/2"	3"	47,2	55,9
75S	M75	2.1/2"	3"	54,0	61,9
75	M75	3"	3.1/2"	61,1	67,9
90	M90	3.1/2"	4"	66,6	79,9
100	M100	3.1/2"	4"	76,0	91,0
115	M115	4"	5"	86,0	97,9
130	M130	5"	---	97,0	114,9

