

Presse-étoupe IECEx-ATEX de type BXN-316, IP 66 / 68, en acier inoxydable



PRESSE-ÉTOUPE ANAMET IECEx-ATEX DE TYPE BXN-316, EN ACIER INOXYDABLE AISI-316

Les presse-étoupes de type BXN-316 certifiés IECEx-ATEX en acier inoxydable, sont conçus pour sécuriser les fils lâches et les câbles non armés en atmosphère potentiellement explosive. La barrière est obtenue par mélange d'une résine époxy durcissante bi-composés fournie en standard avec chaque presse-étoupe. Ce presse-étoupe convient à une utilisation comme liaison entre un boîtier Exd et un boîtier Exe, ainsi que sur les équipements de contrôle, boîtiers de distribution, instruments et dispositifs dans les industries chimiques et pétrochimiques, pétrolières et gazières, de l'énergie, de la transformation du bois, de la manutention en vrac, alimentaires et pharmaceutiques.

Matériaux et construction:

Construction: Presse-étoupe en acier inoxydable, composé de 4 pièces: écrou autobloquant, bague de compression, conteneur barrière et corps mâle. Le mélange époxy bi-composés pour créer l'étanchéité barrière est fournie avec le presse-étoupe.




Matériau: Écrou autobloquant et corps mâle en acier inoxydable AISI-316, bague de compression et conteneur barrière en laiton

nickelé. Les presse-étoupes sont entièrement conformes à RoHS.

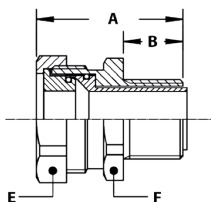
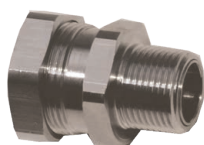
Température: -60 °C à +130 °C en continu.

Indice de protection: IP 66 entre le corps et le boîtier de connexion. Il est possible d'obtenir un indice de protection IP 68 en ajoutant un joint plat entre le corps du presse-étoupe et le boîtier de connexion.

Couleur: Métal.

Pour les fils lâches et les câbles non armés (dénudés), certification et marquage IECEx-ATEX;  RCN (type) (filetage) IECEx CES 15.0001X Ex db/eb I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db   0080 CESI 14ATEX069X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

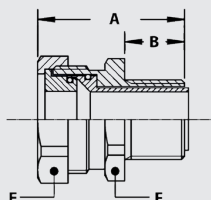
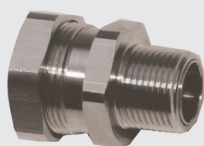
Presse-étoupe IECEx-ATEX antidéflagrant à barrière époxy, ISO, de type BXN-316, en acier inoxydable AISI-316 (-60 °C à +130 °C)



FILETAGE EXTÉRIEUR	FILETAGE INTÉRIEUR	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	E	F			
M16 x 1,5	-	10,4	39	15	-	26	25	10	836.216.9*	7,9
M20 x 1,5	-	13,8	40	15	-	30	28	10	836.220.9	10,1
M25 x 1,5	-	18,5	41	15	-	35	34	5	836.225.9	13,8
M32 x 1,5	-	24,4	41	15	-	45	43	5	836.232.9	22,9
M40 x 1,5	-	31,9	42	15	-	55	52	2	836.240.9	31,8
M50 x 1,5	-	37,9	43	15	-	57	55	2	836.250.9	35,8

* Size M16 is not permitted for Group I (Mining) applications.

Presse-étoupe IECEx-ATEX antidéflagrant à barrière époxy, NPT, de type BXN-316, en acier inoxydable AISI-316 (-60 °C à +130 °C)



FILETAGE EXTÉRIEUR	FILETAGE INTÉRIEUR	DIAM. INTÉRIEUR MINI. (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
			A	B	C	E	F			
NPT 1/2"	-	13,8	45	20	-	30	28	10	837.216.9	10,8
NPT 3/4"	-	18,5	46	21	-	35	34	5	837.220.9	14,9
NPT 1"	-	24,4	51	25	-	45	43	5	837.226.9	26,8
NPT 1.1/4"	-	31,9	53	26	-	55	52	2	837.235.9	37,2
NPT 1.1/2"	-	37,9	54	26	-	57	55	2	837.240.9	43,3