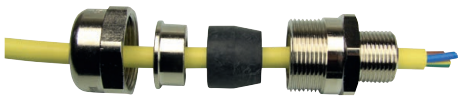
Presse-etoupe IECEx-ATEX de type RN-316, IP 66 / 68, en acier inoxydable



PRESSE-ÉTOUPE ANAMET IECEX-ATEX DE TYPE RN-316, EN ACIER INOXYDABLE AISI-316

Les presse-étoupes de type RN-316 certifiés IECEx-ATEX en acier inoxydable, sont conçus pour sécuriser un câble (unique) non armé en atmosphère potentiellement explosive. Les applications types de ces presse-étoupes comprennent les moteurs, transformateurs, équipements de contrôle, boîtiers Ex, boîtiers de distribution et composants, etc. 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: Raccord en acier inoxydable, composé de 4 pièces: écrou autobloquant, bague de compression, manchon d'étanchéité et corps mâle.

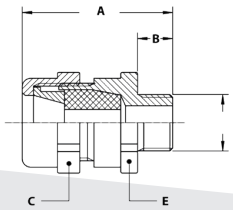
Matériau: Écrou autobloquant et corps mâle en acier inoxydable AISI-316. Bague de compression en laiton nickelé. Manchon d'étanchéité en EPDM. Existe également en laiton nickelé.

Température: -40 °C à +100 °C en continu. Avec un manchon d'étanchéité en silicone, -65 °C à +220 °C en continu.

Indice de protection: IP 66 en standard; possibilité d'obtenir un indice IP 68 avec l'ajout d'un joint plat entre le corps du presse-étoupe et le boîtier de connexion.

Couleur: Métal.

Pour les câbles non armés, certification et marquage IECEx-ATEX;
RCN (type) (filetage) IECEx INE 10.0010X Ex d/e I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68

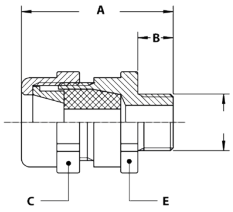


Presse-étoupe ISO IECEx-ATEX de type RN-316,
en acier inoxydable AISI-316, avec joint en EPDM (-40 °C à +100°C)

FILETAGE EXTÉRIEUR ISO	DIAMÈTRE DE SERRAGE (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
		A	B	C	D	E			
M16 x 1,5	4 - 7	53	15	24	-	24	10	840.010.9	9,4
M16 x 1,5	7 - 10	53	15	24	-	24	10	840.011.9	9,4
M20 x 1,5	5,5 - 8	55	15	32	-	30	10	840.012.9	15,6
M20 x 1,5	8 - 10,5	55	15	32	-	30	10	840.013.9	15,6
M20 x 1,5	10,5 - 13	55	15	32	-	30	10	840.014.9	15,6
M25 x 1,5	10,5 - 13	55	15	36	-	35	10	840.015.9	18,5
M25 x 1,5	13 - 15,5	55	15	36	-	35	10	840.018.9	18,5
M25 x 1,5	15,5 - 18	55	15	36	-	35	10	840.019.9	18,5
M32 x 1,5	15 - 18	67	15	45	-	42	10	840.023.9	34
M32 x 1,5	18 - 21	67	15	45	-	42	10	840.024.9	34
M32 x 1,5	21 - 24	67	15	45	-	42	10	840.025.9	34
M40 x 1,5	21 - 24	67	15	50	-	48	10	840.029.9	42,1
M40 x 1,5	24 - 27	67	15	50	-	48	10	840.030.9	42,1
M40 x 1,5	27 - 30	67	15	50	-	48	10	840.031.9	42,1
M50 x 1,5	30 - 33	67	15	57	-	55	5	840.043.9	53,7
M50 x 1,5	33 - 36	67	15	57	-	55	5	840.044.9	53,7
M63 x 1,5	36 - 39	67	15	68	-	68	5	840.051.9	74,9
M63 x 1,5	39 - 42	67	15	68	-	68	5	840.052.9	74,9
M63 x 1,5	42 - 45	67	15	68	-	68	5	840.053.9	74,9
M75 x 1,5	45 - 48	67	15	80	-	80	5	840.054.9	108,5
M75 x 1,5	48 - 51	67	15	80	-	80	5	840.055.9	108,5
M90 x 2,0	54 - 58	87	20	100	-	100	5	840.057.9	212,5
M90 x 2,0	58 - 62	87	20	100	-	100	5	840.058.9	212,5

PRESSE-ETOUPE IECEX-ATEX DE TYPE RN-316, IP66 / 68, EN ACIER INOXYDABLE

Pour les câbles non armés, certification et marquage IECEx-ATEX;
RCN (type) (filetage) IECEx INE 10.0010X Ex d/e I Mb IIC Gb Ex tb IIIC Db
CE 0080 INERIS 06ATEX0014X I M2 / II 2 GD, IP 66 / IP 68



Presse-étoupe NPT IECEx-ATEX de type RN-316, en acier inoxydable AISI-316, avec joint en EPDM (-40 °C à +100°C)

FILETAGE EXTÉRIEUR NPT	DIAMÈTRE DE SERRAGE (MM)	DIMENSIONS EN MM					CONDITION. STANDARD	RÉFÉRENCE ARTICLE	POIDS (KG/100)
		A	B	C	D	E			
NPT 1/2"	5,5 - 8	58	18	32	-	30	10	841.012.9	15,6
NPT 1/2"	8 - 10,5	58	18	32	-	30	10	841.013.9	15,6
NPT 1/2"	10,5 - 13	58	18	32	-	30	10	841.014.9	15,6
NPT 3/4"	10,5 - 13	58	18	36	-	35	10	841.015.9	18,5
NPT 3/4"	13 - 15,5	58	18	36	-	35	10	841.018.9	18,5
NPT 3/4"	15,5 - 18	58	18	36	-	35	10	841.019.9	18,5
NPT 1"	15 - 18	74	22	45	-	42	10	841.023.9	34
NPT 1"	18 - 21	74	22	45	-	42	10	841.024.9	34
NPT 1"	21 - 24	74	22	45	-	42	10	841.025.9	34
NPT 1.1/4"	21 - 24	74	22	50	-	48	10	841.029.9	42,1
NPT 1.1/4"	24 - 27	74	22	50	-	48	10	841.030.9	42,1
NPT 1.1/4"	27 - 30	74	22	50	-	48	10	841.031.9	42,1
NPT 1.1/2"	30 - 33	76	24	57	-	55	5	841.043.9	53,7
NPT 1.1/2"	33 - 36	76	24	57	-	55	5	841.044.9	53,7
NPT 2"	36 - 39	76	24	68	-	68	5	841.051.9	74,9
NPT 2"	39 - 42	76	24	68	-	68	5	841.051.9	74,9
NPT 2"	42 - 45	76	24	68	-	68	5	841.051.9	74,9
NPT 2.1/2"	45 - 48	80	28	80	-	80	5	841.054.9	108,5
NPT 2.1/2"	48 - 51	80	28	80	-	80	5	841.055.9	108,5
NPT 3"	54 - 58	95	28	100	-	100	5	841.057.9	212,5
NPT 3"	58 - 62	95	28	100	-	100	5	841.058.9	212,5