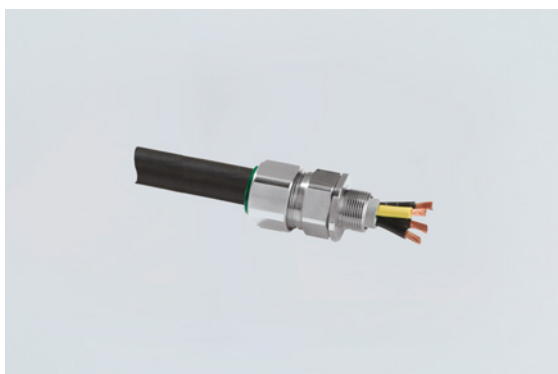


# Presse-étoupes Ex e & Ex ta

Série CXe pour armure par tresse métallique / feuillard en acier



E10



- Presse-étoupe Ex e pour câbles avec armure par tresse et feuillard en acier ou aluminium
- Joint de rétention de charge externe contrôlé
- Certification internationale selon IECEx et ATEX, CEM testée

WebCode **CXeA**



Les presse-étoupes Ex e en métal de la série CXe sont conçus pour les types de câbles armés suivants : pour les armures en acier et aluminium de type tresse. Ils possèdent un logement spécial pour l'armure, différents joints et sont testés en termes de compatibilité électromagnétique CEM.

	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	Gaine extérieure	Surplat	Cote d'angle	Longueur de dépassement	Cône rainuré	Tétine en PVC	N° d'art.	Poids
20	M20	14 mm	12.5 ... 20.9 mm	30,5 mm	33,6 mm	48 mm	0.4 ... 1 mm	PVC06	246517	150 g
20s/16	M20	8.7 mm	6.1 ... 13.1 mm	24 mm	26,4 mm	48 mm	0.3 ... 1 mm	PVC04	246516	100 g
25	M25	20 mm	18.2 ... 26.2 mm	37,5 mm	41,3 mm	56 mm	0.4 ... 1.2 mm	PVC09	246518	220 g
32	M32	26 mm	23.7 ... 33.9 mm	46 mm	50,6 mm	54 mm	0.4 ... 1.2 mm	PVC11	246519	310 g
40	M40	32.2 mm	27.9 ... 40.4 mm	55 mm	60,5 mm	58 mm	0.4 ... 1.6 mm	PVC15	246520	450 g
50	M50	44.1 mm	40.4 ... 53 mm	70,1 mm	77,1 mm	60 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC21	246522	750 g
50s	M50	38.2 mm	35.2 ... 46.7 mm	60 mm	66 mm	61 mm	0.4 ... 1.6 mm	PVC18	246521	570 g
63	M63	56 mm	54.6 ... 65.8 mm	80 mm	88 mm	71 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC25	246524	1,02 kg
63s	M63	50 mm	45.6 ... 59.4 mm	75 mm	82,5 mm	74 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC23	246523	1,04 kg
75	M75	64.2 mm	66.7 ... 78.4 mm	100 mm	110 mm	82 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC30	246526	2,09 kg
75s	M75	62 mm	59 ... 72 mm	90 mm	99 mm	86 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC28	246525	1,79 kg
Norme de filetage		NPT								
Taille de raccord	Taille de filetage	Gaine intérieure	Gaine extérieure	Surplat	Cote d'angle	Longueur de dépassement	Cône rainuré	Tétine en PVC	N° d'art.	Poids
20	NPT1/2	14 mm	12.5 ... 20.9 mm	30,5 mm	33,6 mm	48 mm	0.4 ... 1 mm	PVC06	246528	150 g
20s	NPT1/2	11.7 mm	9.5 ... 15.9 mm	24 mm	26,4 mm	48 mm	0.3 ... 1 mm	PVC04	251702	100 g
20s/16	NPT1/2	8.7 mm	6.1 ... 13.1 mm	24 mm	26,4 mm	48 mm	0.3 ... 1 mm	PVC04	246527	100 g
25	NPT3/4	20 mm	18.2 ... 26.2 mm	37,5 mm	41,3 mm	56 mm	0.4 ... 1.2 mm	PVC09	246529	220 g
25s	NPT3/4	20 mm	14 ... 22 mm	37,5 mm	39,6 mm	56 mm	0.4 ... 1.2 mm	PVC09	251703	220 g
32	NPT1	26 mm	23.7 ... 33.9 mm	46 mm	50,6 mm	54 mm	0.4 ... 1.2 mm	PVC11	246530	310 g
40	NPT1-1/4	32.2 mm	27.9 ... 40.4 mm	55 mm	60,5 mm	58 mm	0.4 ... 1.6 mm	PVC15	246531	450 g

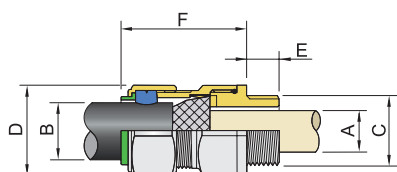
**Tableau de sélection**

Norme de filetage		NPT								
Taille de raccord	Taille de filetage	Gaine intérieure	Gaine extérieure	Surplat	Cote d'angle	Longueur de dépassement	Cône rainuré	Tétine en PVC	N° d'art.	Poids
50	NPT2	44.1 mm	40.4 ... 53 mm	70,1 mm	77,1 mm	60 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC21	246533	750 g
50s	NPT1-1/2	38.2 mm	35.2 ... 46.7 mm	60 mm	66 mm	61 mm	0.4 ... 1.6 mm	PVC18	246532	570 g
63	NPT2-1/2	56 mm	54.6 ... 65.8 mm	80 mm	88 mm	71 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC25	246535	1,02 kg
63s	NPT2	50 mm	45.6 ... 59.4 mm	75 mm	82,5 mm	74 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC23	246534	1,04 kg
75	NPT3	64.2 mm	66.7 ... 78.4 mm	100 mm	110 mm	82 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC30	246537	2,09 kg
75s	NPT2-1/2	62 mm	59 ... 72 mm	90 mm	99 mm	86 mm	0.6 ... 1.6 mm	PVC28	246536	1,79 kg

Cône rainuré : pour câbles avec armure par tresse ou feuillard

**Caractéristiques techniques**

<b>Protection contre les explosions</b>	
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex eb IIC Gb
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex ta IIIC Da
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
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> )
Version Ex	Ex e & Ex ta
<b>Conditions ambiantes</b>	
Température ambiante	-60 °C ... +130 °C
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Degré de protection (IP)	IP66
Degré de protection avis	Montage IP67 et IP68 conformément aux consignes du fabricant CMP
Matériau	Laiton nickelé
Matériau de joint	SOLO LSF
Type d'armature	Câble tresse métallique
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 maximum B = Gaine extérieure  
 C = Taille de filetage D = Cote d'angle D = Surplat  
 E = Longueur de filetage  
 F = Longueur de dépassement