

## PRESSE ÉTOUPE EN LAITON NICKELE CSE-PELN-1F

**Définition et Normes :** Les entrées de câbles, bouchons, amplificateurs et réducteurs ATEX sont des composants essentiels pour assurer la sécurité des installations en atmosphères explosives. Conformes aux normes **ATEX 2014/34/UE**, **IEC 60079-0**, **IEC 60079-1**, **IEC 60079-7**, IEC 60079-31. Ces dispositifs permettent le passage sécurisé des câbles tout en garantissant l'étanchéité et la protection contre les risques d'explosion.

## Caractéristiques Générales :

Indice de protection: IP 66 / 68 avec joint torique

Plage de température : Néoprène : -40 °C / +100°C Viton : -20°C / +200°C

**Avantages techniques:** 

Adapté aux câbles non-armés

Étanchéité antidéflagrante sur la gaine externe

Matière: Laiton Nickelé (inox 316L possible sur demande)

Garniture en néoprène, joint torique en nitrile

Filetage: Métrique, NPT

**Zones d'application : Spécifications ATEX** 

Mode de protection : Ex db / Ex eb / Ex tb

Groupe d'appareils : IIC / IIIC

Catégories: 2 & 3 Atmosphères: G & D

Zones Gaz: 1 et 2

Zones Poussières : 21 et 22

**CERTIFICATIONS**: EN/IEC 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60079-31 - ATEX: LCIE 16 ATEX 3030X - IECEx: LCIE 16.0026X - INMETRO: BVC11.0663-X - TR CU EX: RU C-FR.BH02.B.00558/20 -

CML 22UKEX3760X - UA. TR.006.E.99901-23X

Accessoires disponibles sur demande

## **Applications:**

Industrie pétrolière et gazière, Industrie chimique et pharmaceutique, Secteur minier, Zones de stockage et de transport de substances inflammables, Installations offshore et maritimes,

FILETAGE	N°	NPT	N°	Diamètre serrage câble mini (mm)	Diamètre serrage câble maxi (mm)
M12	4	1/4"	4	4	8
M16	4	3/8"	4	4	8
-	-	1/2"	4	4	8
M16	5	3/8"	5	7	12
M20	5	1/2"	5	7	12
-	-	3/4"	5	7	12
M25	5	-	-	7	12
M20	6	1/2"	6	9	16
M25	6	3/4"	6	9	16
M25	7	3/4"	7	13	20,5
M32	7	1"	7	13	21
M32	8	1"	8	17	27
M40	8	1" 1/4	8	17	27,5
M40	9	1" 1/4	9	22	34
M50	9	1" 1/2	9	22	34
M50	10	1" 1/2	10	28	41
-	-	2"	11	34	47,5
M63	11	-	-	34	47,5
-	-	2"	12	39	53,5
M63	12	-	-	39	54
M75	12	2" 1/2	12	39	54
M75	13	-	-	48	65
M80	13	2" 1/2	13	48	64,5 (NPT)