

PRESSE ÉTOUPE POLYAMIDE CSE-PEPOLY-Exe

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

Plage de température : M 12 : -20 °C / +80°C

De M 16 à M 63 : -35°C / +80°C

Avantages techniques:

Joint plat sur filetage métrique

Conçu pour sécuriser l'entrée des câbles ronds, dans les armoires de commandes ou les coffrets électriques

Serrage et étanchéité optimaux du câble, grâce à la compression à 360° par la technologie des lamelles

Deux garnitures peuvent être utilisées alternativement, pour étendre la plage du serrage

Matière : Polyamide 66 et 6 - Garniture et joint plat en néoprène

Couleurs disponibles: Noir RAL 9005 Sécurité Augmentée ou bleu RAL 5012 Sécurité Intrinsèque

Zones d'application : Spécifications ATEX

Mode de protection : 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/IEC 60079-7 - EN/IEC 60079-31 - VDE(métrique): 40046804 - UL: E184471 - ATEX: LCIE 07 ATEX 6082X - IECEx: LCI 10.0008 X - INMETRO: BVC11.0661-X - DNV: TAE00004VE - TR CU EX: RU C-FR.BH02.B.00558/20 - CML 22UKEX3759X - UA. TR.006.E.99901-23X

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	Diamètre serrage câble mini (mm)	Diamètre serrage câble maxi (mm)
M12	4	6,5
M16S	5	8
M16L	5	10
M20S	7	12
M20L	10	14
M25S	10	14
M25L	12	18
M32	16	25
M40	22	32
M50	28	38,5
M63	40	48