

Série 747 Bouchon obturateur Clé Allen

Sécurité augmentée, Antidéflagrant et Environnement poussières
Accessoires d'entrées de Câble

NEC/CEC : Classe I, Groupes, A, B, C, D | Classe II, Groupes E, F, G | Classe III, Ex de II | Zone 1, AEx de II | Ex d II | IP66
ATEX/IECEX : Zones 1 et 2 – 20
Important : Certifié UKEX, INMETRO, EAC

Applications

- Bouchons obturateurs certifiés pour obturer les entrées de câble inutilisées.
- Il convient de s'assurer de la nécessité d'installer un joint d'étanchéité pour garantir le degré d'étanchéité du matériel.

Caractéristiques

- Conçue pour les utilisations en zones à risque d'explosion, cette gamme couvre différents types de matériaux.
- Disponible en 2 types de design de Clé allen : extérieur (Type A) ou interne (Type B).
- La conception de la clé Allen interne est considérée comme inviolable. Une fois l'équipement hors tension et le couvercle du compartiment des bornes enlevé, il peut être retiré de l'intérieur.

Matériaux standards

- Laiton nickelé

Options

- Version aluminium : remplacer le dernier chiffre 5 par 1
- Version acier inox 316L : remplacer le dernier chiffre 5 par 4
- Version nylon : remplacer chiffre -5 par 2
- Type 'B' : remplacer la lettre 'A' par 'B'

Certifications et conformités NEC/CEC

- Norme UL : UL50 Edition 11, UL1203 Edition 4, UL 60079-0, 1, 7
- Homologation UL : E214221 (version métallique uniquement)
- Normes CSA : C22.2 No. 0, 0.5, 30,94, CAN/CSA E60079-0, 1, 7
- Homologation cCSAus : 1055233

Certifications et conformités ATEX/IECEX

- Type certifié : Type 737 et 797 (gammes d'adaptateurs et réducteurs), 747, 757 et 767 (gammes de bouchons)



- Gaz : Zone 1
 - Type de protection : Ex db IIC Gb (sauf nylon), Ex eb IIC Gb
- Poussières : Zone 20
 - Type de protection : Ex ta IIIC Da
- Conforme à la directive ATEX 2014/34/UE : Ⓢ II 2G 1D
- Température de service : -60 °C à +200 °C (-76 °F à +392 °F) (métallique) and -20 °C à +60 °C (-4 °F à +140 °F) (nylon)
- Certificat ATEX : CML 18ATEX1320X
- Certificat IECEX : IECEX CML 18.0177X, IECEX SIM 15.0002X
- Indice de Protection suivant EN/IEC 60529 : IP66

Certifications UKEX

- Certificat UKEX : CML 21UKEX1238X

Certifications INMETRO

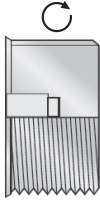
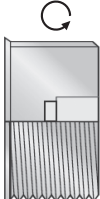
- Certificat INMETRO : TÜV 12.1333X, pour avoir un marquage INMETRO, remplacer D par B. Exemple : 747BAM25

Certifications EAC

- Certificat EAC : RU C-GB.A07.B.02500/20, pour avoir un marquage EAC, remplacer D par U. Exemple : 747UAM25

Autres Certifications

- CCOE/PESO (Indes), ECAS (UAE), UkrSEPRO (Ukraine)
- Marine : LLOYDS, DNV, ABS

	Filetage mâle	Allen Key A/F in mm	Longueur de filetage mm (po)	Référence catalogue Laiton nickelé
 <p>Bouchon Ex 'd' Type 'A'</p>	M16	M8	15,0 (0,59)	747DM15
	M20	M10	15,0 (0,59)	747DM25
	M25	M10	15,0 (0,59)	747DM35
	M32	M10	15,0 (0,59)	747DM45
	M40	M10	15,0 (0,59)	747DM55
	M50	M10	15,0 (0,59)	747DM65
	M63	M14	15,0 (0,59)	747DM75
	M75	M14	15,0 (0,59)	747DM85
	M90	M14	24,0 (0,94)	747DM95
 <p>Bouchon Ex 'd' Type 'B'</p>	1/2" NPT	—	—	747DT15
	3/4" NPT	—	—	747DT25
	1" NPT	—	—	747DT35
	1-1/2" NPT	—	—	747DT45
	1-1/4" NPT	—	—	747DT55
	2" NPT	—	—	747DT65
	2-1/2" NPT	—	—	747DT75
	3" NPT	—	—	747DT85