

# Série 747 : Bouchon obturateur Clé Allen

## Accessoires d'entrées de Câble

Sécurité augmentée, Antidéflagrant et Environnement poussières

Zone 1 et 2, Zone 20  
Gaz (G) et Poussières (D)

NEC / CEC Certification:  
Class I, Groups, A, B, C, D  
Class II, Groups E, F, G  
Class III  
Type 4X; Ex d II  
IP68

### 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 techniques

- 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).

### Matériaux standard

- Laiton Nickelé

### Options

- Aluminum: remplacer chiffre -5 par 1
- Acier inox 316L: remplacer chiffre -5 par 4
- Nylon: remplacer chiffre -5 par 2
- Type 'B': remplacer la lettre 'A' par 'B'

### Certifications ATEX/IECEx

- Certification Type 747**
  - Gaz: Zones 1
    - Type de Protection: Ex d IIC Gb (sauf Nylon), Ex e IIC Gb
  - Poussières: Zone 20
    - Type de Protection: Ex ta IIIC Da
  - Conformité ATEX 2014/34/UE: Ⓢ II 2G 1D
  - Température de service: -60 °C à +200 °C (Metallique) et -20 °C à +60 °C (Nylon)

- Certificat ATEX: Sira 13ATEX1265X
- Certificat IECEx: IECEx SIR 13.0094X
- Autre Certification: UL, cCSAus
- Marine: LLOYDS, DNV, ABS
- Indice de Protection suivant EN/IEC 60529: IP66

### Certification INMETRO

- Certificat INMETRO: TÜV 12.1333X
- Pour avoir un marquage INMETRO, remplacer D par **B**.  
Exemple : 747**B**AM25

### Certification EURASEC

- TC RU C-GB.г5.05.B.00138
- Pour avoir un marquage EURASEC, remplacer D par **U**.  
Exemple : 747**U**AM25

### Certification NEC / CEC

- UL Standard: 886 (1203), E60079-0, E60079-1, E60079-7
- CSA Standard: C22.2 No. 30, CAN/CSA E60079-0, CAN/CSA E60079-1, CAN/CSA E60079-7
- cCSAus Certified: 113642

ACCESSOIRES

Entrées de câble

	Filetage mâle	Allen Key A/F	Longueur Minimale du taraudage femelle mm	Type 'A' Laiton nickelé Référence catalogue
<p>Bouchon Ex 'd' Type 'A'</p>	M16	M8	15	747DAM15
	M20	M10	15	747DAM25
	M25	M10	15	747DAM35
	M32	M10	15	747DAM45
	M40	M10	15	747DAM55
	M50	M10	15	747DAM65
	M63	M14	15	747DAM75
	M75	M14	15	747DAM85
	M90	M14	24	747DAM95
<p>Bouchon Ex 'd' Type 'B'</p>	1/2 NPT			747DAT15
	3/4 NPT			747DAT25
	1 NPT			747DAT35
	1-1/4 NPT			747DAT45
	1-1/2 NPT			747DAT55
	2 NPT			747DAT65
	2-1/2 NPT			747DAT75
	3 NPT			747DAT85