

Bouchons ronds type CQ

Accessoires ATEX

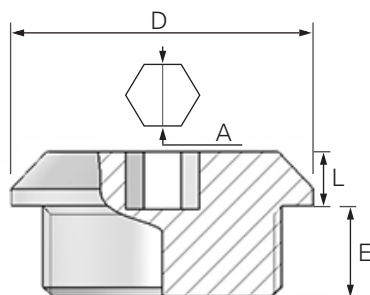


IP66

Autres certificats



Dimensions



Applications

Les bouchons sont conçus pour obturer les entrées inutilisées sur les équipements électriques, tout en maintenant la protection ATEX et l'étanchéité de l'équipement. La présence de bouchons de réserve sur les appareils ATEX est indispensable pour permettre des évolutions futures du câblage.

Les bouchons ronds type CQ s'utilisent en association avec un joint plat (à commander séparément) pour garantir une parfaite étanchéité de l'assemblage.

En option, ces bouchons peuvent également être équipés d'une gorge avec un joint torique (différents matériaux disponibles).

Par rapport à une tête hexagonale, l'avantage de la tête ronde est d'éviter les risques de blessures du fait de l'absence d'angles saillants externes.

Ces bouchons pleins sont très robustes et peuvent être utilisés dans les mines. Le vissage se fait à l'aide d'une clé Allen depuis l'extérieur du boîtier.

Les points forts

Une sécurité à toute épreuve :

- Certifications ATEX et IECEx
- Nombreuses autres certifications internationales
- Indice de protection élevé IP66
- Utilisables en toute sécurité en zones 1, 2, 21 et 22

Flexibles et robustes :

- Personnalisation possible pour les applications spécifiques
- Pas d'angles saillants externes
- Résistance maximale pour les environnements difficiles (mines)

Caractéristiques techniques

Bouchons ronds type CQ	
Marquage ATEX	Ex I M2 - Ex db I Mb / Ex eb I Mb Ex II 2G - Ex db IIC Gb / Ex eb IIC Gb Ex II 2D - Ex tb IIIC Db IP66
Attestation d'examen UE de type	ITS 16 ATEX 101335X
Certification IECEx	IECEx ITS16.0012X
Autres certificats	Brésil : INMETRO NCC 18.0133X Canada, Etats-Unis : CSA 1003277 Chine : CCC 2020322313001352 NEPSI GYJ 18.1470X Royaume-Uni : UKCA ITS 21 UKEX 0049X Russie, Biélorussie, Kazakhstan, Arménie, Kirghizistan : EAC RU C-GB.MT062.B.06226
Température ambiante admissible	-60 °C à +200 °C
Indice de Protection	IP66 (avec joint plat ou joint torique)
Matériaux	Laiton nickelé ou Inox 316L

Codes commandes standards

FILETAGE ISO	DIMENSIONS				UNITÉ DE COMMANDE	RÉFÉRENCE LAITON NICKELÉ	RÉFÉRENCE INOX 316L
A	D	E	L				
M16	6,0	20,0	15,0	5,0	1	CQA1100YXN	CQE1100Y
M20	10,0	25,0	15,0	5,0	1	CQA1200YXN	CQE1200Y
M25	10,0	30,0	15,0	5,0	1	CQA1300YXN	CQE1300Y
M32	10,0	38,0	15,0	5,0	1	CQA1400YXN	CQE1400Y
M40	19,0	46,0	15,0	5,0	1	CQA1500YXN	CQE1500Y
M50	19,0	57,0	15,0	5,0	1	CQA1600YXN	CQE1600Y
M63	19,0	70,0	15,0	5,0	1	CQA1700YXN	CQE1700Y
M75	19,0	82,0	15,0	5,0	1	CQA1800YXN	CQE1800Y

Pour des configurations spécifiques, merci de nous consulter.

Toutes dimensions en mm.