

Exd / Exe заглушки з шестигранною головкою серії 757

Вибухобезпечні заглушки серії 757 створені для забезпечення тимчасових або постійних засобів консервації невикористаних вступних отворів вибухозахищених корпусів, що дає можливість безпечного використання обладнання в зонах підвищеного ризику. Дана серія є найбільш поширеною і широко застосовується як загальнопромислових умовах, так і у вибухонебезпечних зонах в складі обладнання Exd і Exe. Серія заглушок 757 виробляється з шестиграними головками, що дає можливість встановлювати і демонтувати їх за допомогою гайкового ключа - ріжкового або накидного. Конструкція заглушок серії 757 дозволяє використовувати кільце ущільнювача для різьблення на вході, яке є додатковим елементом для захисту різьблення від забруднення і замовляється окремо. В якості альтернативної опції, також можлива установка інтегрованого кільця ущільнювача. Вибухозахисні заглушки серії 757 виготовляються з латуні, нікельованої латуні, нержавіючої сталі (Exd) і поставляються як для промислових застосувань, так і для зон підвищеного ризику з різними типами і розмірами різьблення.

Маркування вибухозахисту та відповідність стандартам, наявність сертифікатів

Сертифікат ATEX	SIRA13ATEX1265X
Категорія захисту згідно ATEX	ATEX II 2G, II 1DExdIIIC Gb, ExeIIIC Gb, Exta III Da ATEX II 3GExnR IIC Gc I M2 Exd I Mb, Exe IMb
Відповідність стандартам	EN 60079-0.1.7.15.31
Сертифікат IECEx	IECEx SIR13.0094X
Категорія захисту по IECEx	Ex d I Mb, Ex e I Mb, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da
Відповідність стандартам	IEC 60079-0.1.7.31
Сертифікат TC (GOST R)	TC RU C-GB.ГБ05.В00138
Свідоцтво ДВСЦ ВЕ	№ 3046

Загальні характеристики

Температура експлуатації	-60°C до +200°C
Рівень захисту IP	IP66
Матеріал виробів	Стандарт – нікельована латунь, на запит – латунь, нержавіюча сталь
Опції	Контргайки, кільця ущільнювача, шайби рифлені

Структура кодування: 757 – X1X2X3X4

X1 – Вид захисту

Код	Вид захисту
D	вибухозахист подвійної сертифікації Exd / Exe
G	загальнопромислове виконання

X2 – Тип різьблення

Код	Тип різьблення
M	Метрична
T	NPT
P	PG

X3 - Розмір різьблення

Код	Розмір різьблення		
	Метрична	NPT	PG
1	16	1/2"	9
2	20	3/4"	11
3	25	1"	13.5
4	32	1 1/4"	16
5	40	1 1/2"	21
6	50	2"	29
7	63	2 1/2"	36
8	75	3"	42
9	90	-	48

X4 - Матеріал

Код	Матеріал
-	латунь
4	нержавіюча сталь
5	нікельована латунь