

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 та широко застосовується як загальнопромислових умовах, так і у вибухонебезпечних зонах в складі обладнання Exd і Exe. Серія заглушок 757 виробляється з шестигранними головками, що дає можливість встановлювати та 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) та поставляються як для промислових застосувань, так і для зон підвищеного ризику з різними типами та розмірами різьблення.

Маркування вибухозахисту та відповідність стандартам, наявність сертифікатів

Сертифікат АТЕХ	CML 18ATEX1320X
Категорія захисту згідно АТЕХ	ATEX II 2G, II 1DExdII C Gb, ExeII C 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 ІЕСЕх	IECEX CML 18.0177X
Категорія захисту по ІЕСЕх	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 експертизи типу	СЦ 19.0372 X

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