

## Кабельне введення підвищеної безпеки Exe серії HIBM

Кабельні сальники підвищеної безпеки (Exe) серії HIBM - пластикові кабельні сальники для використання з неброньованими і гнучкими екранованими кабелями. Кабельні сальники забезпечують ущільнення і захист від впливу навколишнього середовища на зовнішній оболонці кабелю і були запропоновані як ефективне рішення для застосування монтажу кабелю всередині приміщення і зовні споруд у вибухонебезпечних зонах 1 і 2, де дозволено застосування обладнання з маркуванням захисту Exe. Ці кабельні сальники також дозволені до застосування в складі обладнання Exde в разі використання додаткового вступного відсіку Exe.

### Маркування вибухозахисту

Сертифікат ATEX	IMQ 13 ATEX 010X
Категорія захисту згідно ATEX	Group II-III/Gas-Dust/Ex II 2GD, Exe IIC Gb, Extb III Db
Відповідність стандартам	EN 60079-0.7.31
Сертифікат IECEx	IECEx IMQ 130003X
Категорія захисту по IECEx	ExCe 0722 II 2GD Exe IICGb Extb IICDb
Відповідність стандартам	IEC 60079-0.7.31
Сертифікат TC (GOST R)	RU C-TR.ГБ05.В00809

### Загальні характеристики

Матеріал	Поліамід 6
Тип кабелю	Неброньований, гнучкий
Колір введення	Стандарт – чорний.
Температура експлуатації	Від -40°C до +80°C
Рівень захисту IP	IP 66/ IP 68

### Таблиця вибору введень HIBM

Розмір	Тип різьблення	Довжина різьблення, мм	Діаметр кабелю, мм	Довжина корпусу, мм	Розмір натискної гайки, мм	Код замовлення
16	M16x1.5	10.0	5.0-8.0	26.0	21.3	HIBM-SX1
16	M16x1.5	10.0	6.0-10.0	29.5	25.0	HIBM-X1
20	M20 x 1.5	10.0	6.0-10.0	29.5	25.0	HIBM-SX2
20	M20 x 1.5	10.0	7.0-13.0	30.0	27.5	HIBM-MX2
20	M20 x 1.5	10.0	11.0-14.0	33.0	31.0	HIBM-X3
25	M25 x 1.5	10.0	11.0-14.0	33.0	31.0	HIBM-SX5
25	M25 x 1.5	10.0	12.0-17.0	34.0	32.5	HIBM-XEU25
25	M25 x 1.5	10.0	14.0-18.0	35.0	37.0	HIBM-X5
32	M32 x 1.5	10.0	14.0-18.0	36.0	37.0	HIBM-SX7
32	M32 x 1.5	10.0	16.0-21.0	42.0	41.0	HIBM-XEU32
32	M32 x 1.5	15.0	19.0-25.0	43.5	47.5	HIBM-X7
40	M40 x 1.5	10.0	20.0-28.0	46.0	52.0	HIBM-XEU40

Інші розміри та різьблення на запит.