

Кабельне введення підвищеної безпеки Exia серії EHIBM (HIBM)

Кабельні введення підвищеної безпеки (Exia) серії EHIBM (HIBM) - пластикові кабельні введення для використання з неброньованими та гнучкими екранованими кабелями. Кабельні введення забезпечують ущільнення та захист від впливу навколишнього середовища на зовнішній оболонці кабелю та були запропоновані як ефективне рішення для застосування монтажу кабелю всередині приміщення або зовні споруд у вибухонебезпечних зонах 1 та 2, де дозволено застосування обладнання з маркуванням захисту Exia.

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 13.0003X
Категорія захисту по IECEx	ExCe 0722 II 2GD Exe IICGb Extb IICDb
Відповідність стандартам	IEC 60079-0.7.31

Загальні характеристики

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

Таблиця вибору введень EHIBM (HIBM)

Розмір	Тип різьблення	Довжина різьблення, мм	Діаметр кабелю, мм	Довжина корпусу, мм	Розмір натискної гайки, мм	Код замовлення
12	M12x1.5	10.0	4.0-6.5	30.3	17.0	EHIBM-0XS Blue
16	M16x1.5	10.0	5.0-8.0	33.6	21.3	EHIBM-SX1 Blue
16	M16x1.5	10.0	6.0-10.0	37.2	25.0	EHIBM-X1 Blue
20	M20 x 1.5	10.0	6.0-10.0	37.2	27.5	EHIBM-SX2 Blue
20	M20 x 1.5	10.0	7.0-13.0	38.4	27.5	EHIBM-MX2 Blue
20	M20 x 1.5	10.0	11.0-14.0	37.0	31.0	EHIBM-X3 Blue
25	M25 x 1.5	10.0	11.0-14.0	37.8	31.0	EHIBM-SX5 Blue
25	M25 x 1.5	10.0	12.0-17.0	42.2	32.5	EHIBM-XEU25 Blue
25	M25 x 1.5	10.0	12.0-17.0	34.0	32.5	HIBM-XEU25 Blue
25	M25 x 1.5	10.0	14.0-18.0	43.6	37.0	EHIBM-X5 Blue
32	M32 x 1.5	10.0	16.0-21.0	42.0	41.0	HIBM-XEU32 Blue
32	M32 x 1.5	15.0	19.0-25.0	43.5	47.5	HIBM-X7 Blue
32	M32 x 1.5	15.0	19.0-25.0	48.7	47.5	EHIBM-X7 Blue
40	M40 x 1.5	10.0	20.0-28.0	52.4	52.0	EHIBM-XEU40 Blue
40	M40 x 1.5	18.0	23.0-32.0	53.0	53.0	EHIBM-X8 Blue

Інші розміри та різьблення на запит.