ТОВ «Корпус Груп»
тел.: +38 0342 58 61 05
e-mail: info@corpus.com.ua
www.corpus.com.ua

Exd/Exe кабельне введення типу T3CDS

Кабельне введення CMP Triton CDS подвійної сертифікації - вибухонепроникна оболонка (“d”) і підвищений захист проти вибуху (“e”) - використовується у вибухонебезпечних зонах (1, 2, 21, 22) всередині будь-яких виробничих приміщень, а так само в разі зовнішнього установлення різного типу. Його використовують з будьяким типом броньованого кабелю. Кабельне введення забезпечує необхідне вибухобезпечне ущільнення, що знаходиться на внутрішній оболонці кабелю. Так само кабельне введення забезпечує захист зовнішньої оболонки кабелю від негативного впливу навколишнього середовища (спека, мороз, волога і т.п.) Даний кабельний сальник володіє чудовою компенсуючою системою (CDS).

Маркування вибухозахисту та відповідність стандартам, наявність сертифікатів.

Сертифікат ATEX	SIRA06ATEX1283X
Категорія захисту згідно ATEX	ATEX II 2/3 GD Ex d IIC, Ex e II, Ex nR II, Ex tD A21 IP66, Equipment Zone 1, Zone 2, Zone 21,& Zone 22 -Gas Groups IIA, IIB, IIC
Відповідність стандартам	EN 60079-0:2006, EN 60079-1:2004, EN 60079-7:2003, EN 60079-15:2005, EN 61241-0:2004, EN 61241-1:2004
Сертифікат IECEx	IECEx SIR 07.005X
Категорія захисту по IECEx	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Exta IIICDa, Exd I Mb, Exe I Mb
Відповідність стандартам	IEC 60079-0.1.7.15.31
Загальні характеристики	
Температура експлуатації	Від -60°C до +130°C
Рівень захисту IP	IP66
Захист від затоплення	DTS01:91
Матеріал корпусних елементів	Нікельована латунь, на запит – латунь.
Матеріал ущільнювача	Негорючій термопластичний еластомер
Тип кабелю	Броньований: будь-яке армування (сітчасте обплетення, стрічка сталева, сталевий дріт)
Технологія ущільнення	Система компенсаційного стиснення (CDS) та унікальна система уплотнения зовнішноі оболонки "CMP "LRS" ™ Outer Seal (Load Retention Seal)
Місце ущільнення	Внутрішня та зовнішня оболонка кабелю
Опції	Адаптери, кільця заземлення, контргайки, кільця ущільнювача, захисні кожухи, рифлені шайби

Таблиця вибору введень типу T3CDS

Розмір	Тип різьблення	Довжина різьблення, мм	Довжина корпусу сальника, мм	Розмір натискної гайки, мм	Діаметр кабелю, мм	Діаметр кабелю в броні, мм	Код замовлення, нікельована латунь	Вага кабельного введення
20S/16	M20x1.5	15.0	72.5	26.4	3.1-8.6	6.1-13.1	20ST3CDS1RA5	0.150
20S	M20x1.5	15.0	70.0	26.4	6.1-11.7	9.5-15.9	20ST3CDS1RA5	0.150
20S	1/2“NPT	19.9	70.0	26.4	6.1-11.7	9.5-15.9	20ST3CDS1RA531	0.150
20	M20x1.5	15.0	73.0	33.6	6.5-14.0	12.5-20.9	20T3CDS1RA5	0.210
20	1/2“NPT	19.9	73.0	33.6	6.5-14.0	12.5-20.9	20T3CDS1RA531	0.210
20	3/4“NPT	20.2	73.0	33.6	6.5-14.0	12.5-20.9	20T3CDS1RA532	0.210
25S	M25x1.5	15.0	89.0	41.3	11.1-20.0	14.0-22.0	25ST3CDS1RA5	0.330
25S	3/4“NPT	20.2	89.0	41.3	11.1-20.0	14.0-22.0	25ST3CDS1RA532	0.330
25	M25x1.5	15.0	89.0	41.3	11.1-20.0	18.2-26.2	25T3CDS1RA5	0.330
25	3/4“NPT	20.2	89.0	41.3	11.1-20.0	18.2-26.2	25T3CDS1RA532	0.330
25	1”NPT	20.2	89.0	41.3	11.1-20.0	18.2-26.2	25T3CDS1RA533	0.330
32	M32x1.5	15.0	86.0	50.6	17.0-26.2	23.7-33.9	32T3CDS1RA5	0.430
32	1“NPT	25.0	86.0	50.6	17.0-26.2	23.7-33.9	32T3CDS1RA533	0.430
40	M40x1.5	15.0	90.0	60.5	22.0-32.1	27.9-40.4	40T3CDS1RA5	0.620
50S	M50x1.5	15.0	91.0	66.0	29.5-38.1	35.2-46.7	50ST3CDS1RA5	0.750

Інші розміри та різьблення на запит.