

Ex-Cos-P Взрывозащищенные датчики давления

Сертифицировано для России

Датчик давления предназначен для работы в опасных зонах:

- Класса 1, 2, 21, 22
- Газ и взрывоопасная пыль
- Сертифицировано на PTB
- II2G
- II2D
- ATEX 94/9/EC
- Исполнения Красный, Желтый и Зеленый зависят от класса опасности зоны.

ExCos-P Датчики относительного или дифференциального давлений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- Датчик давления подключается обычным кабелем без взрывозащиты.
- Питание 24 VAC или VDC
- Выход 4-20 мА или 0-10 В
- Выбор диапазона измерения давлений
- Отключаемый местный индикатор текущего значения.
- Алюминиевый корпус IP66
- Размеры 177 x 107 x 106 мм.



ExCos-P ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ				
Код	Макс. диапазон	Макс. давление	Настр. диапазона изм. мин 20% от Макс. диапазона	Класс опасн. зоны
ExCos-P100	+/- 100 Pa	25.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 20 Pa	1, 2, 21, 22
ExCos-P250	+/- 250 Pa	25.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 50 Pa	1, 2, 21, 22
ExCos-P500	+/- 500 Pa	50.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 100 Pa	1, 2, 21, 22
ExCos-P1250	+/- 1.250 Pa	50.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 250 Pa	1, 2, 21, 22
ExCos-P2500	+/- 2.500 Pa	50.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 500 Pa	1, 2, 21, 22
ExCos-P5000	+/- 5.000 Pa	75.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 1.000 Pa	1, 2, 21, 22
ExCos-P7500	+/- 7.500 Pa	120.000 Pa	+/- Настраивается пользователем. Мин диапазон: 1.500 Pa	1, 2, 21, 22

Ex-Cos-D Взрывозащищенные датчики температуры и влажности с активным чувствительным элементом ExPro-C

Сертифицировано для России

Датчик температуры и влажности предназначен для работы в опасных зонах:

- Класса 1, 2, 21, 22
- Газ и взрывоопасная пыль
- Сертифицировано на PTB
- II2G
- II2D
- ATEX 94/9/EC
- Исполнения Красный, Желтый и Зеленый зависят от класса опасности зоны.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

- Датчик температуры и влажности подключается обычным кабелем без взрывозащиты.
- Питание 24 VAC или VDC
- Выход 4-20 мА или 0-10 В
- Выбор диапазона измерения температуры или влажности
- Отключаемый местный индикатор текущего значения.
- Алюминиевый корпус IP66
- Размеры 177 x 107 x 106 мм.
- Датчик комплектуется активными чувствительными элементами ExPro-C
- Канальное или настенное исполнение



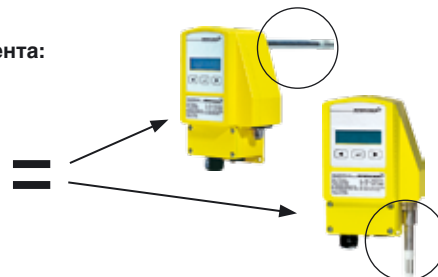
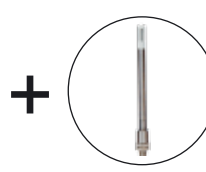
Пример заказа:

Канальный датчик температуры, длина корпуса 150 мм, класс зоны 21.

Код для заказа: 1 x D-ExCos + Expro 1 x CT-150

ExCos-D ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ, ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ		
Код	Что измеряет	Класс опасной зоны
ExCos-D	Зависит от чувствительного элемента	1, 2, 21, 22

Монтаж чувствительного элемента:



ExPro-C АКТИВНЫЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ И ВЛАЖНОСТИ ExCos-D					
Код	Что измеряет	Диапазон измерений	Длина	Монтаж	Класс зоны
ExPro-CT - 50	Температура	- 40... +125 °C	50 mm	настенный/канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CT - 100	Температура	- 40... +125 °C	100 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CT - 150	Температура	- 40... +125 °C	150 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CT - 200	Температура	- 40... +125 °C	200 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CF - 50	Влажность	0... 100 %rF	50 mm	настенный/канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CF - 100	Влажность	0... 100 %rF	100 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CF - 150	Влажность	0... 100 %rF	150 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CF - 200	Влажность	0... 100 %rF	200 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CTF- 50	Температура / Влажность	- 40... +125 °C, 0... 100 %rH	50 mm	настенный/канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-100	Температура / Влажность	- 40... +125 °C, 0... 100 %rH	100 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-150	Температура / Влажность	- 40... +125 °C, 0... 100 %rH	150 mm	канальный	1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-200	Температура / Влажность	- 40... +125 °C, 0... 100 %rH	200 mm	канальный	1, 2, 21, 22

Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Москва (495)268-04-70, Санкт-Петербург (812)309-46-40

Единый адрес: shk@nt-rt.ru

www.schischek.nt-rt.ru