



ExPro-C.../InPro-C... Цифровые датчики температуры/влажности

Взрывозащищенный	Промышленный	Характеристики ExPro-C..., InPro-C...	
<p>ExPro-C...</p> <p>Зоны 1, 2, 21, 22 Газ + пыль сертифицирован в соответствии с АTEX, IECEx Сертификат РТВ совместно с преобразователем ExCos-D/Red-Cos-D</p> 	<p>InPro-C...</p> <p>Только для использования с преобразователями InCos-D... НЕ для использования во взрывоопасной зоне</p> 	<p>Описание</p> <p>Датчики ExPro-C... предназначены для измерения температуры и/или влажности во взрывоопасных зонах, применяются исключительно для работы с преобразователями ExCos-D.../RedCos-D...</p> <p>InPro-C... датчики подходят для измерения температуры и/или влажности в безопасных зонах, применяются исключительно для работы с преобразователями InCos-D...</p>	<p>Основные сведения для всех датчиков ExPro-C.../InPro-C...</p> <ul style="list-style-type: none"> Датчики для соединения с ExCos-D..., RedCos-D... преобразователями. Механические и электрические монтажные комплекты через соединение. ExPro-C.../InPro-C... датчики могут быть прикреплены к корпусу опционально на задней (измерение в воздуховоде) или нижней (комнатное измерение) поверхности При использовании датчиков влажности, должны приниматься во внимание загрязненность и агрессивность окружающей среды
		<p>Комплект поставки: 1 датчик с переходником</p> <p>Пример: комнатный датчик влажности, длина 50 мм 1 x ExPro-CF-50</p> <p>Тип:</p> <p>Внимание: только в сочетании с: 1 x ExCos-D или RedCos-D (InCos-D при помощи InPro-C... датчиков)</p>	

Сенсорные датчики для ExCos-D и RedCos-D преобразователя

Тип	Назначение	Диапазон	Длина датчика	Применение	Совместим с	Зона установки
ExPro-CT-50	Датчик температуры	-40...+80 °C	50 мм	Помещение/Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CT-100	Датчик температуры	-40...+125 °C	100 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CT-150	Датчик температуры	-40...+125 °C	150 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CT-200	Датчик температуры	-40...+125 °C	200 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CF-50	Датчик влажности	0...100 %rF	50 мм	Помещение/Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CF-100	Датчик влажности	0...100 %rF	100 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CF-150	Датчик влажности	0...100 %rF	150 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CF-200	Датчик влажности	0...100 %rF	200 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-50	Комб. температура/влажность	-40...+80 °C, 0...100 %rH	50 мм	Помещение/Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-100	Комб. температура/влажность	-40...+125 °C, 0...100 %rH	100 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-150	Комб. температура/влажность	-40...+125 °C, 0...100 %rH	150 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22
ExPro-CTF-200	Комб. температура/влажность	-40...+125 °C, 0...100 %rH	200 мм	Воздуховод	ExCos-D RedCos-D	зоны 1, 2, 21, 22

Сенсорные датчики для InCos-D преобразователя

Тип	Назначение	Диапазон	Длина датчика	Применение	Совместим с	Зона установки
InPro-CT-50	Датчик температуры	-40...+80 °C	50 мм	Помещение/Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CT-100	Датчик температуры	-40...+125 °C	100 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CT-150	Датчик температуры	-40...+125 °C	150 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CT-200	Датчик температуры	-40...+125 °C	200 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CF-50	Датчик влажности	0...100 %rF	50 мм	Помещение/Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CF-100	Датчик влажности	0...100 %rF	100 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CF-150	Датчик влажности	0...100 %rF	150 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CF-200	Датчик влажности	0...100 %rF	200 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CTF-50	Комб. температура/влажность	-40...+80 °C, 0...100 %rH	50 мм	Помещение/Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CTF-100	Комб. температура/влажность	-40...+125 °C, 0...100 %rH	100 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CTF-150	Комб. температура/влажность	-40...+125 °C, 0...100 %rH	150 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона
InPro-CTF-200	Комб. температура/влажность	-40...+125 °C, 0...100 %rH	200 мм	Воздуховод	InCos-D	безопасная зона

Вспомогательное оборудование

Тип	Техническая информация
MFK	Монтажный фланец для установки на воздуховод, для переменной глубины погружения в воздуховод
TH-VA	Датчик из нержавеющей стали V4A1.4571, длиной 150 мм для ..Pro-CT-200. Иная длина по запросу.
Kit-FA-VA	Крышка фильтра для датчика влажности (только до 90%rH)
MKR	Монтажный кронштейн для установки на круглый воздуховод (диаметром до 600 мм)

