

## FSK01

ЛИСТЫ ДАННЫХ 

Канальный гидростат для двухточечного управления относительной влажностью в системах вентиляции и кондиционирования. Разработан для систем управления и мониторинга.



FSK01



FSK01 закрытая установка

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Измеряемые значения	влажность
Среда	воздух, неагрессивный
Переключающий контакт	порог срабатывания, 4% rH (при 50% rH), 20..250 V ~, max. 2 A
Диап. измер. влажности	30..100 % rH без конденсата
Раб. диап. влажности	35..95% rH
Точ. измер. влажности	±3% для 20..80% rH (в среднем при 21 °C)
Скорость потока	max. 8 m/s, с защитным фильтром max. 15 m/s
Измерительный элемент	Polyga® - водонепроницаемый, моющийся измерительный элемент
Корпус	ABS, чисто-белый, светло-серый
Степень защиты	IP54 в соответствии DIN EN 60529
Кабельный ввод	M20 для кабеля с max. Ø=8 mm
Подключение питания	клемма винтовая, max. 1,5 mm <sup>2</sup>
Трубка датчика	Нержавеющая сталь, Ø=16 mm, длина 220 mm
Фильтрующий элемент	PTFE
Окружающие условия	0..+60 °C

### Канальный гидростат

HU1

описание продукта	арт.	штока
FSK01	427593	☉
FSK01 Внутренни настройки	708517	

### Аксессуары

AS1

описание продукта	арт.	штока
PTFE-фильтр	429054	☉
Монтажный фланец MF19	527705	☉
Защита фильтра (сетка из стали, для скорости потока воздуха 8..15 m/s)	429047	☉
Настенный крепеж для канального гидростата	429030	☉