

SFKH02 LON

ЛИСТЫ ДАННЫХ 

Ввинчиваемый датчик температур для измерения температуры в газообразных и жидких средах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. Благодаря удлиненной горловине с длиной в 70 мм идеально подходит для измерения температуры через изоляционный утеплитель (например на теплотрассах или накопителях горячей воды).



LON
LOCAL OPERATING NETWORK

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Измеряемые значения	температура
Среда	газообразные среды, жидкие среды
Сетевая технология	LON FT (free topology)
Напряжение питания	15..24 V = ($\pm 10\%$) или 24 V ~ ($\pm 10\%$) SELV
Потребляемая мощность	в среднем 0,5 W (24 V =) 1,7 VA (24 V ~)
Диап. измер. температуры	-45..+130 °C
Точ. измер. температуры	$\pm 0,5$ K (в среднем при 21 °C в стандартном диапазоне)
Корпус	РА6, чисто-белый, с быстроснимающейся крышкой
Степень защиты	IP65 в соответствии DIN EN 60529, SI-защита
Кабельный ввод	M20 для кабеля с max. $\varnothing=8$ mm, сальник для двойного кабельного ввода для кабеля с max. $\varnothing=6$ mm
Подключение питания	клемма винтовая, max. 1,5 mm ²
Трубка горловины датчика	Нержавеющая сталь V2A, $\varnothing=12$ mm, L=70 mm
Гильза	Нержавеющая сталь V4A, $\varnothing=8$ mm, резьба G 1/2", длина гильзы (измерительный щуп): 50 100 150 200 250 450 mm
Окружающие условия	-50..+160 °C (только наконечник датчика), Корпус: -35..+70 °C, max. 85% rH без постоянной конденсации

LON
LOCAL OPERATING NETWORK

Ввинчиваемый датчик -50..+120 °C – активный LON

TP1

описание продукта	арт.
SFKH02 LON 050.08	95365
SFKH02 LON 100.08	95372
SFKH02 LON 150.08	95389
SFKH02 LON 200.08	95396
SFKH02 LON 250.08	95402
SFKH02 LON 450.08	95419