

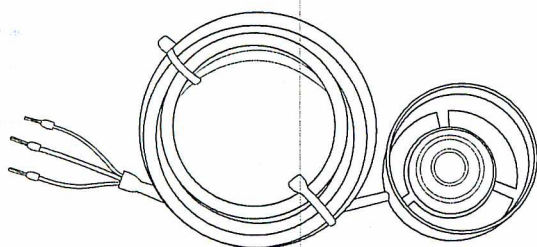
TSP01, TSP02

Датчики наличия осадков

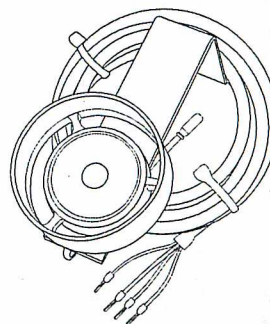
Назначение

Датчики осадков предназначены для определения наличия осадков на обогреваемой поверхности. Используются в системах архитектурного обогрева.

При попадании снега на датчик осадков нагревательный элемент растапливает его, преобразуя в воду. Контакты контроля осадков при попадании на них воды замыкаются, и регулятор температуры фиксирует наличие осадков. Датчик осадков TSP01 без верхнего кожуха (снегоприемника) используется для установки в стяжку при работе его в составе систем обогрева открытых площадей. Датчик осадков TSP02 устанавливается при помощи кронштейна на вертикальную поверхность в месте, доступном для попадания осадков. Кронштейн поставляется в комплекте с датчиком.



Внешний вид датчика TSP01



Внешний вид датчика TSP02

Технические характеристики

Параметры датчиков	Тип датчика	
	TSP01	TSP02
Габаритные размеры, мм	110×110×55	110×210×160 (с кронштейном)
Напряжение питания нагревательного элемента*	~36 В ± 10 %	~36 В ± 10 %
Номинальная мощность нагревательного элемента	5 Вт ± 10 %	3,5 Вт ± 10 %
Температура эксплуатации	-40 ... +50 °С	-40 ... +50 °С
Максимальная удаленность датчика от регулятора	до 100 м	до 100 м
Тип регулятора температуры	PTM-2000	PTM-2000

* Для питания датчиков осадков необходимо дополнительно приобрести «Блок питания для датчиков осадков БПДО».

Сертификация

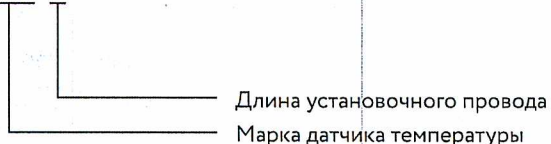
Датчики не подлежат обязательной сертификации.

Информация для заказа

Пример

Датчик осадков TSP01

TSP01-X



Пример

Датчик осадков TSP02

TSP02-X

