

### Производственное предприятие «Виктория»

- Производство воздуховодов и систем вентиляции
- Клапаны противопожарные
- Клапаны дымоудаления
- Вентиляторы общепром, дымоудаления, крышные

г. Минск, Микрорайон Уручье, пр. Независимости, 199,  
центральный корпус, помещение 1.

Тел. **8 (017) 399-83-88** E-mail: **5@v-klapan.by**

**v-klapan.by**

## Датчики наличия осадков TSP01, TSP02



производственное предприятие

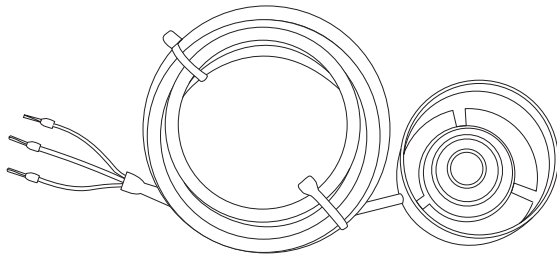
**ВИКТОРИЯ**

# TSP01, TSP02

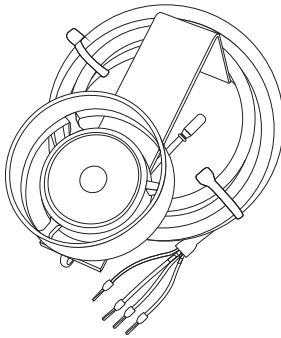
## Датчики наличия осадков

### 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<br>(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

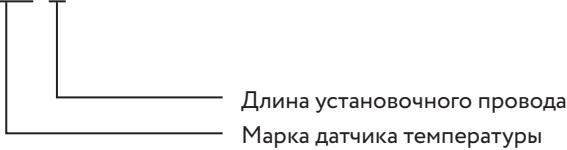
Датчики не подлежат обязательной сертификации.

### Информация для заказа

#### Пример

Датчик осадков TSP01

TSP01-X



#### Пример

Датчик осадков TSP02

TSP02-X

