

## ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕЛЕЙНЫЙ БЛОК ПРОТЕЧКИ LPH 10

Принцип действия:

LPH 10 при помощи внутренних электронных компонентов непрерывно измеряет сопротивление датчика, который крепится на полу контролируемого пространства.

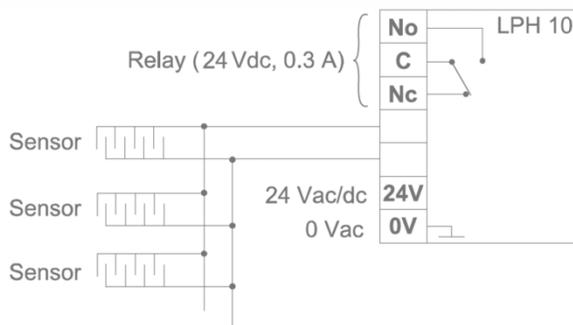
Когда датчик намокнет и сопротивление датчика упадет ниже заданного уровня, сухой контакт срабатывает и раздается звуковой сигнал и индикатор горит ярко. Индикатор тускнеет, когда датчик высыхает и сопротивление повышается сверх заданного значения. Зуммер можно отключить только нажатием кнопки сброса.

Можно использовать любой датчик, сопротивление которого падает ниже уровня тревоги, когда датчик становится влажным. У сухих датчиков VVA и VVN сопротивление составляет около 300 кОм.

При необходимости, несколько датчиков могут быть соединены параллельно. В этом случае, вы должны убедиться, что общая цепь сухих датчиков имеет сопротивление не ниже уровня срабатывания реле.

До 5 датчиков VVN и VVA могут быть подключены параллельно, что приводит к снижению общего сопротивления сухой цепи до 60 кОм

Индикатор имеет два режима, тусклый и яркий. Тусклый свет означает, что устройство функционирует.



### Технические характеристики

Питание 24 Vac/dc (20...28 V)

Сопротивление срабатывания

включение тревоги < около 10 кΩ

отключение тревоги > около 15...30 кΩ

Выход сухой контакт 24 Vdc, 0.3 A

Модель	Артикул	Описание
LPH 10	1187010	Электронный релейный блок протечки воды
VVA 1	1187020	Датчик в корпусе
VVA 2	1187021	датчик, 2 м кабель
VVA 3	1187026	Датчик 25 мм x 200 мм с клейкой лентой, 2 м кабель
VVN 1	1187025	Датчик 1 м хлопковая лента, 2 м кабель
VVN 2	1187023	Датчик 1 м хлопковая лента, 2 м кабель