|  |  |
| --- | --- |
| Аксессуары**Датчик ETF-144/99А** | **ETF-144/99А** - датчик температуры пола на проводе длиной 3 м. Используется для поддержки комфортной температуры пола. Датчик монтируется в гофрированной трубке для свободной замены при необходимости. Окончание трубки герметизируется и располагается в полу между витками нагревательного кабеля, как можно ближе к поверхности пола. При необходимости кабель датчика можно нарастить до 100 м с помощью стандартного кабеля.В терморегуляторах с двумя датчиками (пола и воздуха), ETF -144/99 используется в качестве датчика-ограничителя температуры пола:* ограничение максимальной температуры используется для защиты конструкции пола от перегрева, например, деревянного покрытия пола. Датчик монтируется в местах возможного возникновения избыточных температур.
* ограничение минимальной температуры используется для улучшения теплового комфорта. Датчик монтируется так же, как и датчик температуры пола.

Характеристики: * размер датчика 7,2х5,5х21,5 мм
* класс защиты IP67Гарантия 3 года
 |
| наружный датчик температуры воздуха**Датчик ETF-744/99**  | **ETF-744/99** - наружный датчик температуры воздуха. Регистрирует температуру. Используется вместе с датчиком для водостоков ETOR, но может использоваться и отдельно только для измерения температуры. Внешний датчик температуры также может использоваться вместе с датчиком ETOG для открытых площадок. Датчик температуры воздуха регистрирует быстрое ее понижение для предотвращения обледенения поверхности. Датчик устанавливается под навесом крыши на северной стороне здания. Длина кабеля датчика может составлять до 50 м. Характеристики:* размер 65х50х35 мм
* диапазон температур -50 ... +70°С
* класс защиты IP54Гарантия 3 года
 |
| датчик влаги для водостоков**Датчик ETOR-55** | **ETOR-55** - датчик для водостоков с кабелем длиной 10м. Регистрирует влажность. Предназначен для установки в желобах, водостоках и т.п. Может быть установлен вместе с внешним датчиком температуры ETF -744/99. При необходимости можно подключить параллельно два датчика типа ETOR. Датчик устанавливается в желобе или водосточной трубе на солнечной стороне здания. Контактная часть датчика должна быть расположена навстречу потоку талой воды. Кабель датчика можно нарастить до 200 м используя обычный монтажный кабель 4х1.5 мм2 (общее сопротивление кабеля не должно превышать 10 Ом). Характеристики:* размер 105х30х13 мм
* диапазон температур -50 ... +70°С
* класс защиты IP68 Гарантия 3 года
 |
| наружный датчик температуры воздуха**Датчик ETOG-55** | **ETOG-55** - датчик грунта с кабелем длиной 10м. Регистрирует температуру и влажность. Предназначен для установки на поверхности грунта за пределами помещения на открытых площадках. Возможно установить два датчика типа ETOG. Датчик устанавливается на открытых площадках в местах наибольшего накопления снега или образования льда, чувствительным элементом вверх, на твердой поверхности в бетонную основу таким образом, чтобы его поверхность находилась на одном уровне с поверхностью грунта. Если используется асфальтовое покрытие, то вокруг датчика делается бетонная ниша. Для защиты кабеля датчика рекомендуется устанавливать его в монтажной трубке.Кабель датчика можно нарастить до 200 м используя обычный монтажный кабель 6х1.5 мм2 (общее сопротивление кабеля не должно превышать 10 Ом).Характеристики:

|  |  |
| --- | --- |
| * разме р:
 |  ETOG-55 высота – 32 мм, диаметр - 60мм,  |

* диапазон температур -50 ... +70°С
* класс защиты IP68Гарантия 3 года
 |
| наружный датчик температуры воздуха**Датчик ETF-622** | **ETF-622 -**датчик температуры для трубопроводов и емкостей Характеристики:* монтаж на поверхности объекта обогрева
* размер медной части 8х12 мм
* диаметр отверстия 3.5 мм
* диапазон температур -40 ... +120°СГарантия 3 года
 |

|  |
| --- |
|  |