УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Датчик может быть установлен в любой среде, удовлетворяющей по температурным требованиям и неагрессивных к материалу покрытия датчика и кабеля.

Во избежание наводок, кабель датчика не должен прокладываться в одном канале с силовыми проводами и кабелями.

При использовании датчика в качестве датчика температуры теплого пола, кабель датчика следует заводить в конструкцию пола через трубу или кожух, расположенные как можно ближе к поверхности пола.

Присоединение датчика к прибору следует осуществлять в соответствии с указаниями технического паспорта соответствующего прибора.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Условия транспортирования приборов должно соответствовать условиям 5 по ГОСТ 15150-69.
Хранение приборов в упаковке на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям хранения 1 по ГОСТ 15150-69.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи потребителю. Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба за повреждения, возникшие по вине потребителя при несоблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, а также в случае нарушения пломбы при попытке самостоятельного ремонта прибора.

Всю необходимую информации по вопросам гарантии потребитель может получить в офисе продаж компании ООО «Модуль электроник» по адресу: г. Москва, ул. Борисовская, д. 9, офис 23 или на сайтах: www.module-smart.ru и www.module-electronic.ru.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Прибор изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов и действующей технической документации.

Признан годным для эксплуатации и упакован ООО «Модуль Электроник».

М.П.

заводской номер	дата	подпись, Ф.И.О.

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ
TE-01

ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Датчик температуры TE-01, далее прибор, предназначен для непрерывного измерения температуры в различных неагрессивных средах.

Прибор используется совместно с терморегуляторами SMART TR-02, SMART TR-03 в системах бытового отопления.

ООО «Модуль Электроник»
Россия, г. Москва, ул. Борисовская, д. 9
www.module-electronic.ru, info@module-electronic.ru
тел. 8-495-150-27-25

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип чувствительного элемента	DS18B20
Диапазон измерения	-40... +70 °C
Погрешность	±0,5°C при -10 < t < +70°C ±2,0°C при -40< t< -10°C
Кабель	
Длина кабеля	3 метра
Количество проводников	3
Сечение проводников	0,25 мм²
Наружная оболочка	ПВХ-пластик
Напряжение питания	3,0... 5,5 В
Максимальный потребляемый ток	1,5 мА
Габариты защитной гильзы (диаметр/длинна)	6 мм / 50 мм
Материал гильзы	сталь SS 304
Масса НЕТТО (БРУТТО), не более	65 (85) г
Средний срок службы	8 лет
Комплектация	
Датчик температуры TE-01	1 шт
Технический паспорт изделия МГРЛ-26.51.70.110-002 ПС	1 шт

ОБЩИЙ ВИД

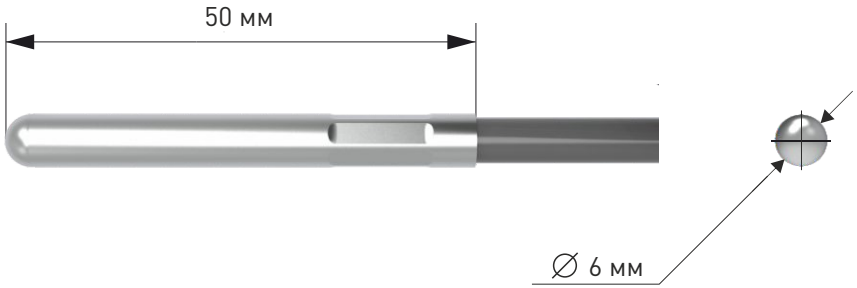
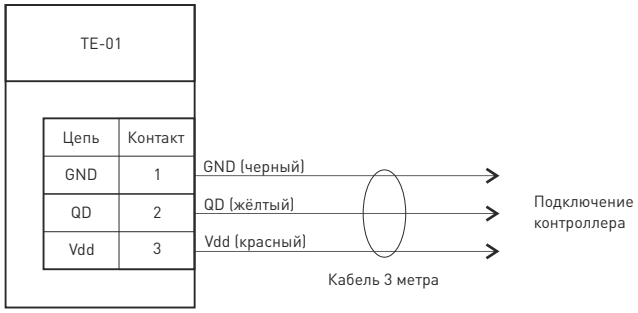
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ