10YHT - RF

Беспроводной тепловой пожарный извещатель



Новое поколение беспроводного извещателя повышения температуры, предназначенного для обнаружения пожара, не сопровождающегося дымом, и обеспечивающего своевременное предупреждение об угрозе при обнаружении резкого роста температуры в контролируемом помещении.

- Беспроводная связь устройств FireSAFE по протоколу CONNECTED
- Поддержка подключения до 24 устройств FireSAFE
- Термистор с интеллектуальным алгоритмом
- SIC — дистанционное отключение тревоги ИК-пультом
- Дальность радиосигнала до 1000 м
- Работа от батареи до 10 лет
- Защита печатной платы слоем лака с наночастицами IZOVAX
- Сертификат BS 5446-2: 2003 и 10-летняя гарантия

Технические характеристики

Технология датчика	Термисторный датчик температуры класса A1
Микропроцессор	AI SAFE с прогнозирующим алгоритмом
Интервал измерения	Повторяющийся цикл через 10 с
Тревога при диапазоне температур	от +54 °C до +65 °C
Защита печатной платы	Изоляционный и защитный слой лака с наночастицами IZOVAX
Сигнализация тревоги	Звуковая (85 дБ на расстоянии 3 м) и световая (красный светодиодный индикатор)
Дистанционное отключение тревоги	Технология SIC для дистанционного отключения тревоги ИК-пультом (в комплект не входит)
Время приглушения	9 минут
Светодиодная индикация	Работы, тревоги и неисправности

Работа	Зелёный светодиодный индикатор мигает один раз в минуту
Тревога	Красный светодиодный индикатор мигает один раз в секунду
Неисправность	Красный светодиодный индикатор мигает один раз в минуту
Рабочая радиочастота	868 MHz
Дальность радиосигнала	До 1000 м на открытом пространстве
Макс. количество подключаемых устройств	24 устройства типа FireSAFE
Питание	3 В DC, 1× литиевая батарея CR123A (несменяемая)
Потребление	Режим ожидания: ≤ 15 мкА; при тревоге: ≤ 60 мА
Срок службы батареи	10 лет
Способ монтажа	На потолок
Вид установки	Внутренний
Рабочая температура	от -10 °C до +55 °C

Технические характеристики

Рабочая влажность	До 95 % относительной влажности без конденсации
Условия хранения	Температура: от −20 °C до +60 °C; влажность: от 5 % до 95 % относительной влажности без конденсации
Материал корпуса	PC + ABS
Цвет корпуса	Белый
Габариты изделия	Диаметр 93,8 мм, высота 46,9 мм (с монтажным кронштейном)
Вес изделия	115 г (включая батарею)
Размеры упаковки изделия	103 × 52 × 103 mm
Вес упаковки изделия	173,7 g
Размеры коробки	475 × 329 × 278 mm
Вес коробки	7,5 kg
Количество штук в коробке	40 шт.
Одобрения	BS 5446-2: 2003 — тепловые извещатели класса A1
Маркировка	CE
Гарантия	10 лет (на устройство и батарею)
Код EAN	0703123018234



Подробнее на сайте
smart-safe.eu/firesafe/ru/produkty/safe-10yht-rf

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic
www.smart-safe.eu
info@safe-home.eu