

## Паспорт

### Описание

Извещатели тепловые неадресные СИГНУМ ИТП-Н-01 предназначены для подключения к двухпроводным и четырёхпроводным неадресным приборам управления и индикации, а также к адресным приборам управления и индикации, способным принимать сигналы от извещателей неадресного типа. В этих инструкциях приведена информация для обученного монтажного персонала о правильной установке и вводе в эксплуатацию тепловых извещателей ИТП-Н-01 с целью обеспечения их оптимальной работы. Электронный датчик извещателя обеспечивает чувствительную сработку по превышению скорости нарастания, а также по достижении фиксированного порогового значения температуры. Линейка неадресных извещателей ИТП-Н-01 предоставляет проектировщикам систем обнаружения и оповещения о пожаре соответствующее стандартам, экономически эффективное решение для защиты имущества в тех случаях, когда применение дымовых извещателей невозможно или не рекомендуется из-за условий окружающей среды.

### Особенности

- Продвинутое алгоритмы обеспечивают высокую точность обнаружения
- Надёжный сенсор, не требующий настройки или замены
- Печатная плата на основе поверхностного монтажа (SMD) для стабильной и надёжной работы
- Два светодиода с видимостью на 360°
- Функция автоматического сброса
- Подключение через модуль контроля шлейфа для работы с адресными приборами управления и индикации
- Простая установка

### Таблица совместимых контактных баз

Описание	Модель
Высокопрофильная монтажная база 9 контактная	ВКБ-02-9
Низкопрофильная монтажная база 9 контактная	НКБ-02-9

ИТП-Н-01 неадресный тепловой извещатель пожарный



### Характеристики

	ИТП-Н-01
Рабочее напряжение	DC (10.8 ~ 26.4) В
Ток запуска	≤ 100 мкА
Время запуска	≤ 30 с
Ток покоя	40 мкА
Интервал опроса	(3 ~ 5) с
Порог срабатывания тревоги	59 °С фиксированная температура, по скорости нарастания
Максимальный ток импульса тревоги	30 мА
Индикатор состояния тревоги	Два светодиода
Напряжение сброса	≤ 1 В
Время сброса	≤ 5 с
Время автоматического сброса	(4 ~ 6) с
Температура при эксплуатации	(-10 ~ +55)°С
Влажность при эксплуатации	(0 ~ 95)% относительной влажности, без конденсата
Температура хранения	(-25 ~ +80)°С
Влажность хранения	(0 ~ 98)% относительной влажности, без конденсата
Габариты устройства	Ф 102 мм × 45 мм
Степень защиты	IP-42

