

# ATD-100

## БЕСПРОВОДНОЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ

Беспроводной извещатель температуры ATD-100 предназначен для работы в составе беспроводной системы **ABAX** с двухсторонней связью. Ее применение в системе позволяет измерять температуру окружающей среды и отображать ее значение на дисплеях клавиатур **INT-KSG**, **INT-TSG**, **INT-TSH** czy **INT-TSI**. Устройство может использоваться и для управления автоматикой, так как превышение запрограммированных температурных порогов (минимального и максимального) может вызвать нарушение и запуск функций домашней автоматики прибором, например, может включить отопление или кондиционер. Настройка параметров устройства осуществляется удаленно с помощью ПО **DLOADX**. ATD-100 поддерживается прибором **INTEGRA 128-WRL**, контроллерами **ACU-120**, **ACU-270** и предыдущими моделями **ACU-100** и **ACU-250**, а также ретранслятором сигнала **ARU-100**.

Извещатель выпускается в белом (**ATD-100**) и коричневом (**ATD-100 BR**) корпусе.

- встроенный цифровой температурный датчик
- два программируемых порога температуры
- удаленная настройка



### ТЕХДААННЫЕ

Время работы от батареи (лет)	около 3 лет
Габаритные размеры корпуса	24 x 110 x 27 мм
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Потребление тока в режиме готовности	50 мкА
Максимальное потребление тока	16 мА
Вес	56 г
Максимальная влажность воздуха	93 ±3%
Полоса рабочих частот	868,0 МГц
Дальность действия (в прямой видимости)	до 500 м
Батарея	CR123A 3В
Точность измерения температуры	±2%

