



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz



Датчик влажности и температуры HTS0201, 2м

SNR-ERS-HTS0201

Описание

Датчик влажности и температуры SNR-ERS-HTS0201 может применяться с устройствами мониторинга и управления электропитанием для контроля окружающей среды. Уникальный идентификатор позволяет подключать к одному контроллеру группу датчиков по топологии шина, при этом контролируя значения температуры в нескольких точках помещения.

Технические характеристики:

- Напряжение питания: +5 В;
- Интерфейс передачи данных: 1-wire;
- Ток потребляемый по цепи питания: не более 10 мА;
- Способ подключения: RJ11;
- Диапазон измерения относительной влажности воздуха: от 0% до 100% погрешность не более $\pm 2\%$;
- Диапазон измерения температуры окружающего воздуха: от -40°C до $+85^{\circ}\text{C}$ погрешность не более $\pm 1^{\circ}\text{C}$;
- Рабочая температура: от -40°C до $+85^{\circ}\text{C}$;
- Рабочая влажность: до 100% без образования конденсата;
- Габаритные размеры: 26x59x12 мм;
- Встроенный уникальный номер датчика;
- Неразъемный провод длиной 2 м.