



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°C погрешность не более ± 1 °C;

Рабочая температура: от -40°C до +85°C;

Рабочая влажность: до 100% без образования конденсата;

Габаритные размеры: 26x59x12 мм; Встроенный уникальный номер датчика;

Неразъёмный провод длиной 2 м.