PRSD/LC

Датчик температуры в помещениях с цифровым дисплеем и локальным изменением уставки

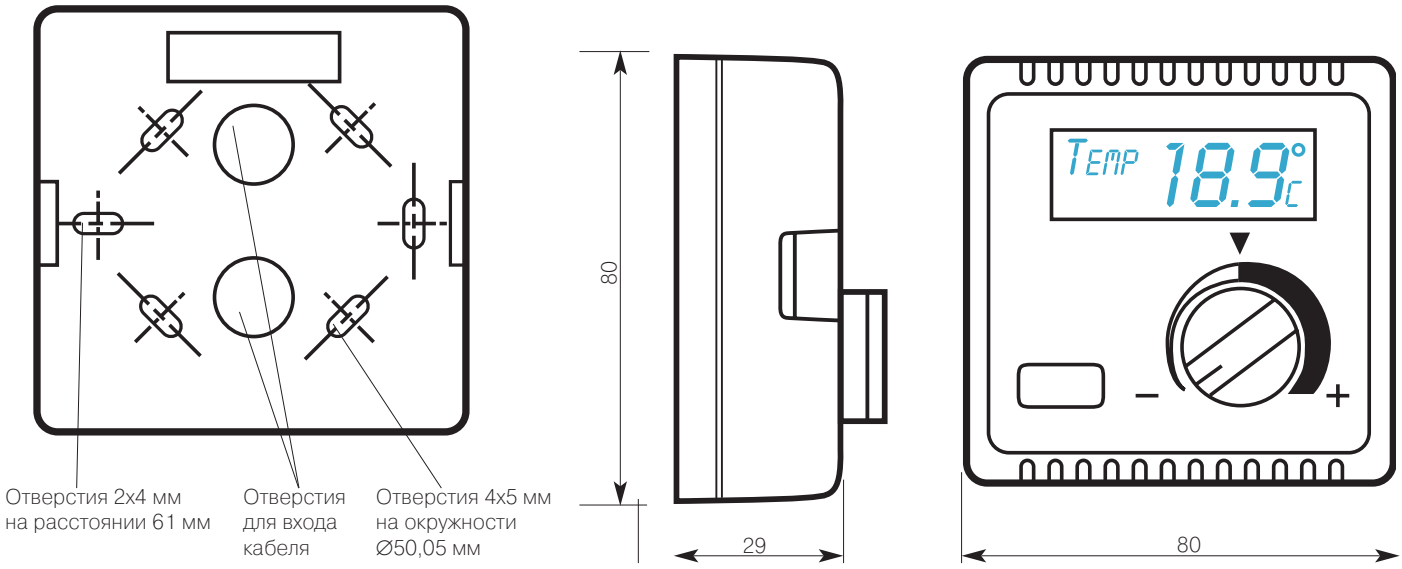
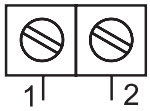


Схема подключения

Температура (Сопротивление)



Описание

Комнатный датчик оснащен встроенным цифровым дисплеем, показывающим текущую температуру, а также независимым датчиком температуры и потенциометром для задания уставки.
Корпус прибора изготовлен из огнезащитной пластмассы и предназначен для настенного монтажа.

Функции

Датчик служит для выполнения следующих функций:

- цифровая индикация темературы;
- задание необходимой температуры;
- измерение температуры с помощью встроенного элемента.

Технические характеристики

Чувствительный элемент	Термистор
Выходные характеристики	10К3А1, 100К 6А3
Входные характеристики	0°С...+70°С
Рабочий диапазон температур	от –10°С до +50°С
Точность	±0,2°С в диапазоне 0...70°С
Материал корпуса	Огнезащитная пластмасса
Клеммы	рекомендуемый Ø 1,0 мм, максимальный Ø 2,5 мм
Рекомендуемый монтаж	Настенный, на расстоянии 1,5 м. от уровня пола