

EAN код
GRT3-50/B: 8595188156301
GRT3-50/W: 8595188156349

Технические параметры GRT3-50

Входы

Измерение температуры:	ДА, встроенный термодатчик
Диапазон и точность измерения:	0.. +55°C; 0.3°C от диапазона
Измерение влажности:	ДА
Диапазон изм. влажности:	0 .. 99% RH
Точность изм. влажности:	± 3% относительной влажности
Входы:	2x AIN/DIN
Разрешение:	путем настройки, 10 bit
Внешний термосенсор:	ДА, возможность подключения между AIN1/DIN1 и AIN2/DIN2
Тип внешнего сенсора:	ТС/TZ
Диапазон измерения t°:	-20°C .. +120°C
Точность измерения t°:	0.5°C от диапазона

Кнопка

Количество управляющих кнопок:	5
Тип:	емкостные
Индикация:	цветные символы с подсветкой

Экран

Экран:	цветной TFT, 20 x 25.5 мм
Разрешение:	240 x 240 пунктов

Выходы

Звуковой выход:	пьезо преобразователь
Тактильный выход:	вибромотор

Коммуникация

Тип шины:	BUS
-----------	-----

Электропитание

Напр. питания / диапазон	27 V DC, -20 / +10 %
Потеря мощности:	макс. 0.5 W
Ном. Ток:	85 mA (при 27 V DC), от шины BUS

Подключение

Клеммная плата:	0.5 - 1 мм ²
-----------------	-------------------------

Условия эксплуатации

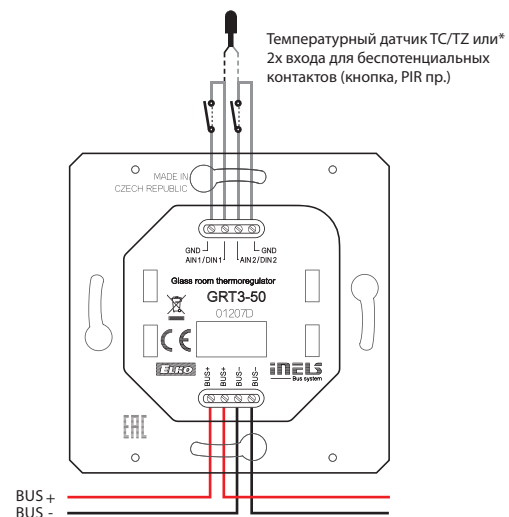
Влажность воздуха:	макс. 80 %
Рабочая температура:	-20 .. +55 °C
Складская температура:	-30 .. +70 °C
Степень защиты:	IP20
Категория перенапряжения:	II.
Степень загрязнения:	2
Рабочее положение:	произвольное
Монтаж:	на стену, в соответствии с правилами по установке термостата

Размеры и Вес

Размеры:	94 x 94 x 36 мм
Вес:	156 Гр.

- Стекланный терморегулятор GRT3-50 в линии стекланных управляющих элементов iNELS может использоваться в системе управления гостиничным номером (GRMS) и служит для регулировки температуры в помещении.
- ГRT3-50 оснащен дисплеем для отображения требуемой и реальной температуры в помещении. Для коррекции выбранной температуры используются кнопки с символами „-“ и „+“.
- GRT3-50 подходит для управления фанкойлом и скоростью вентилятора с помощью сенсорных кнопок с символами.
- GRT3-50 также имеет две дополнительные сенсорные клавиши, функции которых можно настроить в программном обеспечении.
- Терморегулятор имеет встроенный температурный датчик для измерения температуры в помещении.
- Стекланный терморегулятор - это дизайнерский элемент системы iNELS и предлагается в элегантном черном (GRT3-50/B) и белом (GRT3-50/W) вариантах.
- По согласованию с производителем, на устройство можно нанести печатные символы в соответствии с пожеланиями заказчика.
- Отдельные символы могут подсвечиваться одним из 7-ми цветов: красным, зеленым, синим, желтым, розовым, бирюзовым и белым.
- GRT3-50 не предназначен для многоместных рамок и устанавливается в монтажную коробку.

Подключение



* Выбор настроек в iDM3 для каждой кнопки в отдельности.