



EAN код
T13-10B: 8595188132886
T13-40B: 8595188132695

Технические параметры T13-10B T13-40B

Входы

Температурный вход для измерения температуры:	1x вход на внеш. t° датчик*	4x вход на внеш. t° датчик*
Диапазон измерения t°:	От типа датчика, зонды от -50°C до 400°C	
Разрешение преобразователя:	15 bit	

Коммуникация

Тип шины:	BUS
Индикация состояния:	зелёный LED RUN

Питание

Напряжение питания / допуск:	27 V DC, -20 / +10 %
Потеря мощности:	макс. 1 W
Ном. ток:	20 mA (при 27 V DC), от шины BUS

Подключение

Клеммная плата:	0.5 мм² - 1 мм²
-----------------	-----------------

Условия эксплуатации

Рабочая температура:	-20 .. +55 °C
Складская температура:	-30 .. +70 °C
Степень защиты:	IP30
Категория перенапряжения:	II.
Степень загрязнения:	2
Рабочее положение:	произвольное
Монтаж:	в монтажную коробку

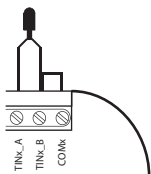
Размеры и Вес

Размеры:	49 x 49 x 13 мм	
Вес:	27 Гр.	27 Гр.

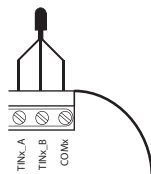
* TC, TZ, Ni1000, Pt1000, Pt100 см. аксессуары

Возможности подключения

2 - проводное
- необходимо зажать клеммы
TIN_B и COM



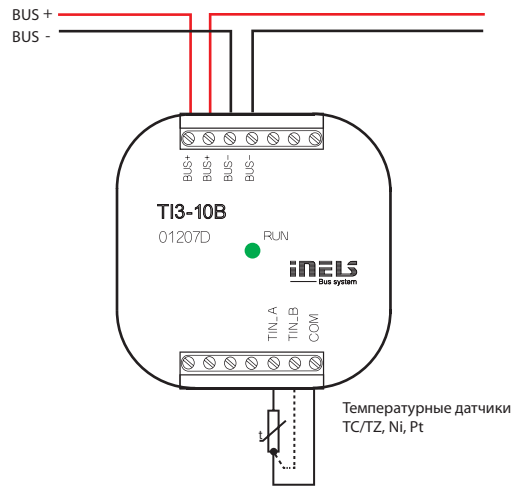
3 - проводное
- собственное подключение датчика
должно быть выбрано в соответствии с его технической спецификацией



- Элементы служат для подключения одного (T13-10B) или четырех (T13-40B) внешних температурных датчиков.
- Элементы линии T13 поддерживают подключение следующих t° датчиков:
 - TC/TZ: 2-проводное соединение.
 - Ni1000, Pt1000, Pt100: 2-проводное и 3-проводное соединение.
- Применяются там, где необходимо снимать температуру, напр. этаж/комната, внутр. / наружн. температура (котельные, солнечные батареи и пр.).
- Состояние элементов отображает LED диод RUN на передней панели:
 - если напряжение питания осуществляется от шины BUS, но нет связи с мастером, диод LED RUN светит непрерывно.
 - если напряжение питания и элемент стандартно сообщаются по шине BUS, диод LED RUN мигает.
- T13-10B, T13-40B в исполнении В устанавливаются в монтажную коробку.

Подключение

T13-10B



T13-40B

