

ТЕР LU - ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ НАКЛАДНОЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ. ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ.

Электронный накладной преобразователь ТЕР LU предназначен для систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, для определения температуры радиатора.

Температура измеряется датчиком Pt100, данные сопротивления которого преобразуются в сигнал от 0 до 10 V.

Диапазоны температуры (заводская установка: -50 ... +100 ° C = 0 ... 10 V) может быть выбран при вводе в эксплуатацию.

Корпус выполнен из термостойкого пластика. Для удобства монтажа клеммы электрического соединения наклонены под углом 45 °.

Датчик устанавливается на трубе при помощи регулируемого хомута.

Диапазон / Температура / Сигнал выхода:

0/50	0/100*	-50/50	-50/150	V
0	0	-50	-50	0
25	50	0	50	5
50	100	50	150	10
on	on*	off	off	S1
off	on*	on	off	S2

* 0/100 = заводская установка



Технические характеристики:

Питание	24 Vac/dc < 1 VA (22...30Vac/dc)
Датчик	Pt100 EN 60751/B
Выход	0...10Vdc < 2mA
Диапазон	На выбор
Труба	32...80 мм
Корпус	пластик (< 120 °C)
Класс защиты	IP 54, салник кабеля вниз
Сальник	M16
Погрешность	± 0.5 °C (at 0 °C)
Константа времени	5 секунд
Преобразователь	3-проводной
доп. темп. окр. среды	0...60 °C

Подключение:

1	питание 24 Vac/dc
2	0V
3	выход 0-10 Vdc, ≤ 2mA

Инструкция для заказа:

Тип	Номер изделия	Описание
ТЕР LU	1179080	Накладной преобразователь, 3-х проводной 0...10 V дисплей
TE-N	1170130	

Прибор соответствует директиве 2004/108/EY, отвечает требованиям стандартов EN61000-6-3: 2001 (Generic Emission) и EN61000-6-2: 2001 (Generic Immunity).

Produal Oy

Keltakalliontie 18
48770 Kotka
FINLAND
www.produal.fi

Puh: +358-5-230 9200
Fax: +358-5-230 9210
info@produal.fi