

TEU LU - ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРОННЫЙ. ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ.

Преобразователь температуры TEU LU предназначен для измерения температуры наружного воздуха в системах ОВиК.

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

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

Корпус выполнен из поликарбоната - пластика стойкой к погодным условиям и УФ-излучению.

Для удобства монтажа клеммы электрического соединения наклонены под углом 45 °.



Технические характеристики:

Питание	24 В ac/dc < 1 VA
Датчик	Pt100 EN 60751/B
Сигнал выхода	0...10 В dc < 2mA
Погрешность	± 0,5 °С (при 0 °С)
Диапазон	выбирается при монтаже
Корпус	влагостойкий пластик
Класс защиты	IP 54, выход кабеля вниз
Выход кабеля	M16
Размеры Ш x В x Г	115 x 115 x 45 мм
Преобразователь	3-х проводной
Темп. окр. среды	-50...60 °С

Подключение:

1	G	TEU LU	питание 24 Vac/dc 0V выход 0-10 Vdc, ≤ 2mA
2	G0		
3	Y1		

Диапазон / Температура / Сигнал выхода:

0/50	0/100	-50/50	-50/150	B
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

Инструкция для заказа:

Тип	Номер изделия	Описание
TEU LU	1179090	3х-проводной преобразователь наружной температуры, выход 0...10В
TEU-N	1170131	дисплей для LL/ LU- моделей

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