

## LEK 24-PT ТЕРМОСТАТ РАЗНИЦЫ ТЕМПЕРАТУР

При снижении разницы температур TE1 и TE 2 ниже установленной, реле термостата LEK 24-PT замкнется и разомкнется, если разница температур превышает значение гистерезиса (TE1 - TE2 - гистер.). Сигнальная LED-лампа горит, если реле в замкнутом положении.

TE1 измеряет верхнюю температуру, а TE2 измеряет нижнюю температуру. Если датчик/датчики используют при параллельно соединенных термостатах, следует удалить перемычку S1 и/или S2.

Разница температур измеряется двумя датчиками Pt 1000. В качестве датчиков можно использовать, например, комнатный (TENR PT1000), для вентиляционных каналов (TEK PT1000), датчик температуры воды (TENA PT1000 или TEAT PT1000) или наружный (TEU PT1000).

Термостат вмонтирован в корпус реле с 11 клеммами.

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ:



<sup>1</sup> Tehdasasetus

Mittaustavan valinnan koodaus :			
1000ohm /0 °C	Oma anturi	<sup>2</sup> Yhteinen anturi	
TE 1 =	S1	<sup>1</sup> Kiinni	Auki
TE 2 =	S2	<sup>1</sup> Kiinni	Auki



### Технические характеристики:

питание	24 Vac/dc, 2 VA (22...26Vac/dc)
выход	переключатель реле 230 V, 5 A res
датчик температуры	Pt1000, 1000 Ω / 0 °C
величина установки	0...10 °C
гистерезис	ок. 0,2...5 °C
размеры шир. x выс. x глуб.	35 x 79 x 95 mm

### Подключение:

10	24 Vac/dc
2	0 V
7	общий контакт
6	размыкающийся контакт
8	замыкающийся контакт
11	TE1 датчик +
3	TE2 датчик +
1	общий -

### Инструкция для заказа:

Тип:	Номер изделия	Описание
LEK 24-PT	1120060	термостат разницы температур
TENR PT1000	1174190	датчик комнатной темпер.
TEK PT1000	1174040	датчик темпер.вент.каналов
TENA PT1000	1174050	датчик температуры воды
TEAT PT 1000	1174070	датчик температуры воды
TEU PT1000	1174090	датчик наружной температуры

Прибор соответствует директиве 73/23/ЕЕС и 2004/108/ЕУ и отвечает стандартам EN60730, EN61000-6-3: 2001 (Generic Emission) и EN61000-6-2: 2001 (Generic Immunity).

Produal Oy

Keltakalliontie 18  
48770 Kotka  
FINLAND

www.produal.com

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