

## ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ ТЕКНА РТ 1000

ТЕКНА РТ 1000 - датчик замера температуры в вентиляционных каналах систем автоматики ОВК.

Температура измеряется датчиком Pt1000 с номинальным сопротивлением в 1000  $\Omega/0^\circ\text{C}$ .

Крепление датчика фланцевое, что позволяет устанавливать его как на круглые, так и на прямоугольные каналы вентиляции.

Регулируемая глубина установки до 90 мм.



### Технические характеристики:

Датчик	Pt1000 EN 60751/B
Канальное соединение	$\varnothing$ 6 mm x 115 mm
Крепление	с помощью фланца
Степень защиты	IP 54
Кабель	LIYY 2 x 0,14
Диапазон	-50...70 $^\circ\text{C}$
Допустимая погрешность	$\pm$ 0.3 $^\circ\text{C}$ (при 0 $^\circ\text{C}$ )

### Таблица температура/сопротивление:

$^\circ\text{C}$	РТ 1000 $\Omega$	$^\circ\text{C}$	РТ 1000 $\Omega$
120	1460.6	25	1097.3
100	1385.0	20	1077.9
90	1347.0	15	1058.5
80	1308.9	10	1039.0
75	1289.8	5	1019.5
70	1270.7	0	1000.0
65	1251.6	-5	980.4
60	1232.4	-10	960.9
55	1213.2	-15	941.2
50	1194.0	-20	921.6
45	1174.7	-25	901.9
40	1155.4	-30	882.2
35	1136.1	-40	842.7
30	1116.7	-50	803.1

### Инструкция для заказа:

Тип	Номер изделия	Описание
ТЕКНА РТ 1000	1174290	датчик температуры для вент. каналов 1000 Ом / 0 $^\circ\text{C}$

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.com](http://www.produal.com)

Tel: +358-5-230 9200  
Fax: +358-5-230 9210  
[info@produal.fi](mailto:info@produal.fi)