

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 Ом/0 °С.

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	∅ 6 mm x 115 mm
Крепление	с помощью фланца
Степень защиты	IP 54
Кабель	LIYY 2 x 0,14
Диапазон	-50...70 °С
Допустимая погрешность	± 0.3 °С (при 0 °С)

Таблица температура/сопротивление:

°С	РТ 1000 Ω	°С	РТ 1000 Ω
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 °С