

## ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ ТЕК NTC 20

ТЕК NTC 20 - датчик замера температуры в вентиляционных каналах систем автоматики ОВиК.

Температура измеряется термисторным датчиком NTC с номинальным сопротивлением 20 кΩ/25 °С.

Короб подсоединения изготовлен из термостойкой пластмассы.

Для удобства монтажа и эксплуатации, крышка короба и винтовые зажимы установлены под углом 45°.

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

Регулируемая глубина установки от 100 до 220 мм.



### Технические характеристики:

датчик	20 кΩ NTC термистор
стержень датчика	∅ 8 мм x 220 мм
крепление	с помощью фланца, расстояние между отверстиями 50мм
монтажный короб	термопластик (< 120 °С)
степень защиты	IP 54, проход кабеля или стержнем датчика вниз
проход кабеля	M16
диапазон измерения	-50...70 °С
допустимая погрешность	± 0.2 °С (при 25 °С)

### Таблица температуры/сопротивления:

°С	NTC 20 / Ω	°С	NTC 20 / Ω
120	609	25	20000
100	1114	20	25350
90	1541	15	32346
80	2166	10	41567
75	2585	5	53812
70	3099	0	70203
65	3732	-5	92322
60	4517	-10	122431
55	5494	-15	163777
50	6718	-20	221088
45	8259	-25	301297
40	10211	-30	414698
35	12698	-40	810861
30	15887	-50	1659082

### Инструкция для заказа:

Тип	Номер изделия	Описание
ТЕК NTC 20	1176040	датчик температуры для вент. каналов 20 кΩ / 25 °С

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

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