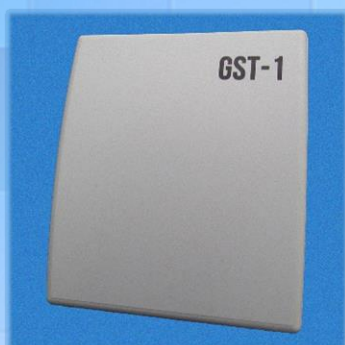


## ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ КОМНАТНЫЙ GST-1-PT1K



Диапазон измерения	от -30°C до 70°C
Выход	пассивный
Чувствительный элемент	Pt1000 Class B
Исполнение	комнатный настенный
Тип подключения	2-проводное, винтовые клеммы
Степень защиты	IP30
Размеры (ВхШхГ)	100x85x25,5 мм

Используется для измерения температуры воздуха в жилых, офисных, производственных помещениях.

## ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА GST-2-PT1K



Диапазон измерения	от -50°C до 70°C
Выход	пассивный
Чувствительный элемент	Pt1000 Class B
Исполнение	наружный настенный
Тип подключения	2-проводное, винтовые клеммы
Кабельный ввод	M12x1,5
Степень защиты	IP65
Размеры (ВхШхГ)	83x56x35 мм

Используется для измерения температуры воздуха на улице и во влажных помещениях.

## ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ НАКЛАДНОЙ GST-3-PT1K



Диапазон измерения	от -30°C до 105°C
Выход	пассивный
Чувствительный элемент	Pt1000 Class B
Исполнение	накладной
Тип подключения	2-проводное, с наконечниками
Материал гильзы	Ni/Cu
Степень защиты	IP54
Размеры	25x5x5 мм
Длина кабеля	1500 мм
Материал кабеля	ПВХ
В комплекте	хомут для крепления на трубу

Используется для измерения температуры теплоносителя в трубопроводах.

## ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ КАНАЛЬНЫЙ GST-4-PT1K



Диапазон измерения	от -40°C до 90°C
Выход	пассивный
Чувствительный элемент	Pt1000 Class B
Исполнение	канальный
Тип подключения	2-проводное, с наконечниками
Материал гильзы	нержавеющая сталь
Степень защиты	IP65
Монтажная длина	200 мм
Диаметр гильзы	5 мм
Длина кабеля	1500 мм
Материал кабеля	ПВХ
В комплекте	монтажный фланец

Используется для измерения температуры воздуха в вентиляционных каналах.

### Таблица зависимости сопротивления от температуры для сенсора Pt1000:

t, °C	R, Ом	t, °C	R, Ом
-50	803	40	1155
-40	843	45	1175
-30	882	50	1194
-20	922	55	1213
-15	941	60	1232
-10	961	65	1252
-5	980	70	1271
<b>0</b>	<b>1000</b>	75	1290
5	1020	80	1309
10	1039	85	1328
15	1058	90	1347
20	1078	95	1366
25	1098	100	1385
30	1117	110	1423
35	1136	120	1461