

Датчик температуры универсальный TU-01



Датчики температуры универсальные TU-01 предназначены для измерения температуры различных сред пассивным чувствительным элементом. Датчик оснащается комплектным кабелем. Присоединение датчика – резьба G1/4'. Присоединение гильзы - резьба G1/2'. Сферы применения:

- измерение температуры воздуха
- измерение температуры трубопроводов
- измерение температуры теплого пола

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон измерения	-30...+70 °С
Погрешность	0,3 °С
Степень защиты	IP67
Сечение комплектного кабеля	2x0,25 мм
Длина комплектного кабеля	1 м
Материал	ANSI 304
Измерительный элемент	Pt1000B NTC10k (B=3950) NTC10k (B=3435)

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА (Pt1000):

Датчик температуры универсальный, Pt1000	TU-01/Pt1000
--	--------------

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА (NTC10k, B=3950):

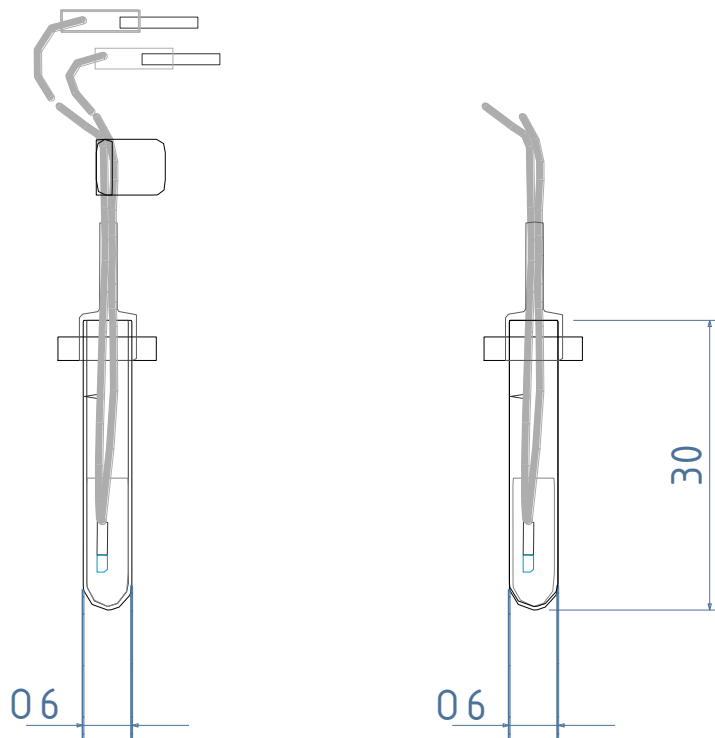
Датчик температуры универсальный, NTC10k, B=3950	TU-01/NTC10k(3950)
--	--------------------

ДАННЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА (NTC10k, B=3435):

Датчик температуры универсальный, NTC10k, B=3435	TU-01/NTC10k(3435)
--	--------------------

Датчик температуры универсальный TU-01

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:



ЗАВИСИМОСТЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ (Pt1000):

Градусы Цельсия	Сопротивление, Ом	Градусы Цельсия	Сопротивление, Ом
-50	803,1	40	1155,4
-40	842,7	50	1194
-30	882,2	60	1232,4
-20	921,6	70	1270
-10	960,9	80	1308,9
0	1000	90	1347
10	1039	100	1385
20	1077,9	110	1422
30	1116,7	120	1460,6