

# Измеритель температуры электронный

- T-0,28-1000°C,  T-0,36-1000°C,
- T-0,56-1000°C,  T-0,8-1000°C.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор предназначен для индикации температуры рабочего спая термопары хромель-алюмель (ТХА). Импортный аналог термопары ТХА термопара тип К. Приборы T-0,28-1000C, T-0,36-1000C, T-0,56-1000C и T-0,8-1000C отличаются друг от друга геометрическими размерами которые зависят от типа применяемого цифрового индикатора.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Диапазон измеряемых температур ..... от 0 до 1000°C.
2. Разрешающая способность ..... 1°C.
3. Погрешность измерения ..... не более 1% плюс погрешность термопары.
4. Напряжение питания номинальное ..... DC 12 вольт, допустимое от 7,5 до 30,0 вольт постоянного тока (DC) или от 6 до 20 вольт переменного тока (AC).
5. Потребляемый ток ..... 20 мА.
6. Высота цифры индикатора в названии прибора в дюймах .....(в миллиметрах 0,28 = 7,12 мм, 0,36 = 9,16 мм, 0,56 = 14,25 мм, 0,8 = 20,32 мм).
7. Габаритные размеры прибора ..... T- 0,28 ..... 36,5\*19\*35, T- 0,36 ..... 39\*19\*35, T- 0,56 .....52\*23\*36,5, T- 0,8 ..... 59\*29\*37,5.

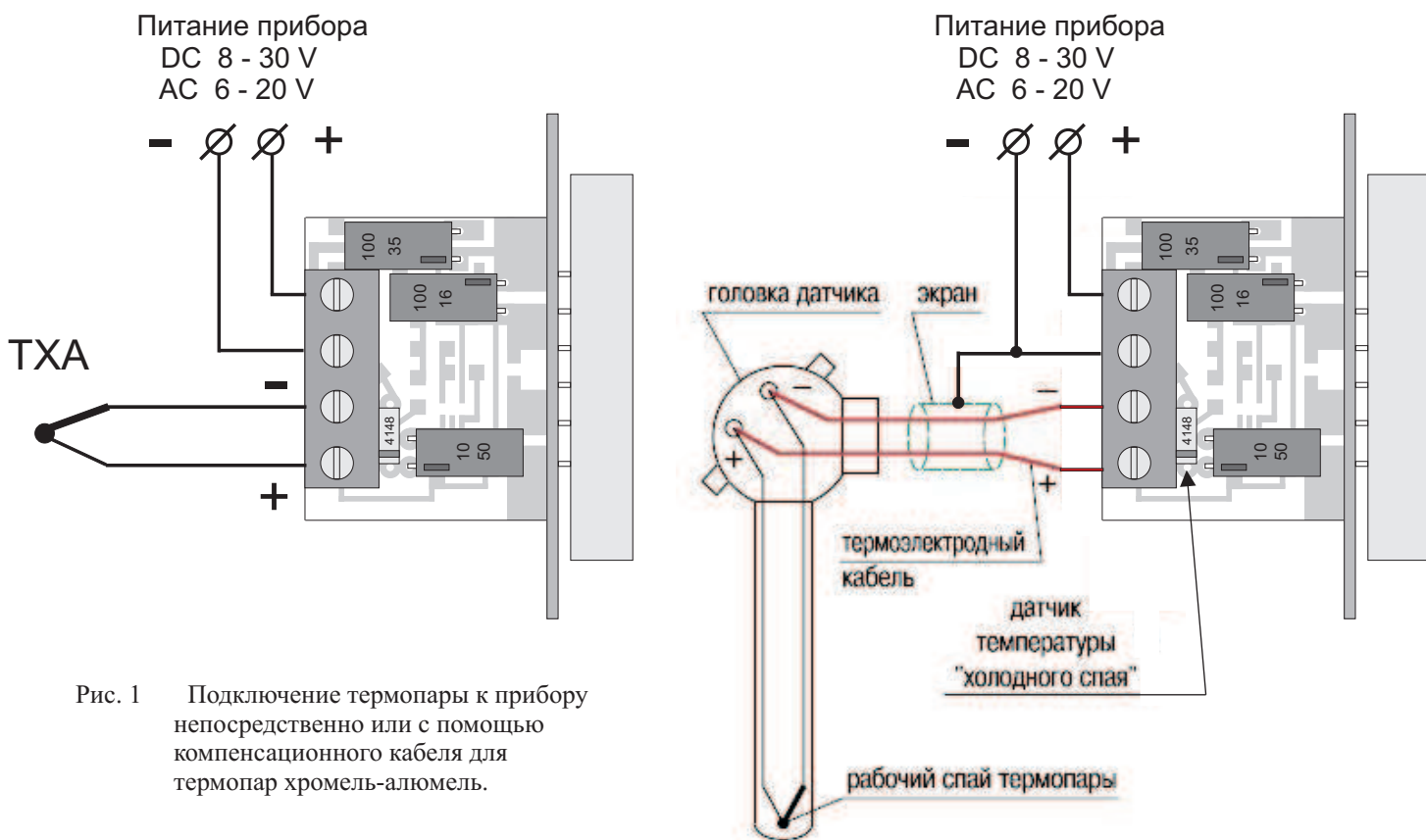


Рис. 1 Подключение термопары к прибору непосредственно или с помощью компенсационного кабеля для термопар хромель-алюмель.

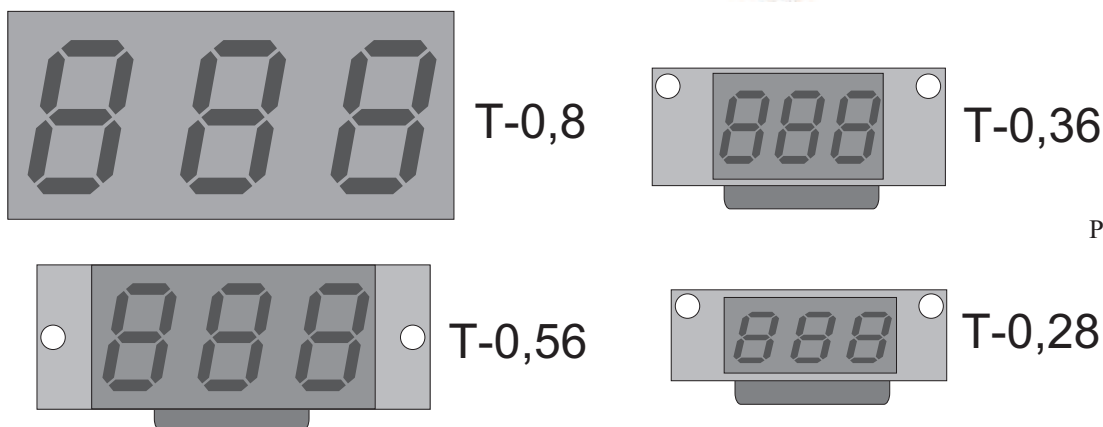


Рис. 2 Вид прибора спереди в натуральную величину.