



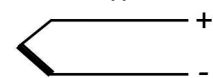
КАБЕЛЬНЫЕ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТХА 9624, ТХК 9624



ТУ 4211-088-02566540-2010

Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.32.004.A № 42313,
Регистрационный № 46538-11
Сертифицированы в Респ. Казахстан № KZ.02.03.07452-2016/46538-11
Сертифицированы в Республике Беларусь № РБ 03 10 4830 16

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



Сх. 2

НАЗНАЧЕНИЕ:

для измерения температуры жидких, газообразных сред и твердых тел в труднодоступных местах, благодаря возможности изгибания монтажной части при установке ТП на объекте контроля.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Преобразователь термоэлектрический

ТХК 9624.111-01 У2 ТУ»

Обозначение ТУ
Вид климатич. исполнения
Тип и конструктивное исполнение

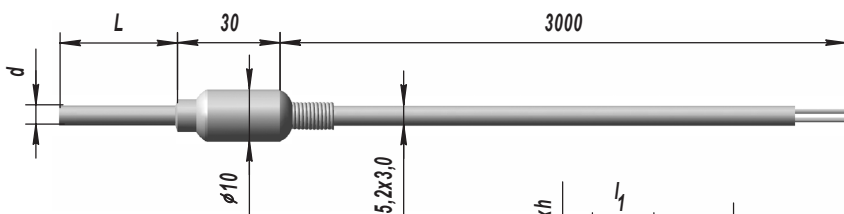


Рис.1

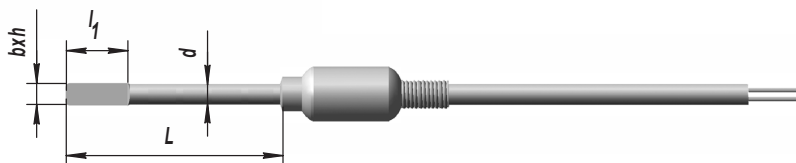


Рис.2 (Остальное см. рис 1)

| ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ | ТХА 9624 | ТХК 9624 |
|--|-----------------|------------|
| диапазон измеряемых температур, °С | -40...+800 | -40...+500 |
| номинальная статическая характеристика | ХА(К) | ХК(L) |
| класс допуска | 2 | |
| показатель тепловой инерции, с | 5 | |
| степень защиты от пыли и воды | IP52 | |
| материал защитной арматуры | Сталь 08Х18Н10Т | |
| исполнение рабочего спая | изолирован | |
| диапазон условных давлений, МПа | 0,4 | |
| устойчивость к вибрации | группа исп. N3 | |
| вид климатического исполнения | У2, Т2 | |
| средняя наработка до отказа, ч | 35 000 | |

| ТХА 9624, рис. 1 | | |
|---------------------------|-------|-------|
| КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ | L, мм | d, мм |
| .108-00 | 60 | 1,0 |
| -01 | 80 | |
| -02 | 100 | |
| -03 | 120 | |
| -04 | 160 | |
| -05 | 200 | |
| -06 | 250 | |
| -07 | 320 | |
| -08 | 400 | |
| -09 | 500 | |
| -10 | 630 | |
| -11 | 800 | |
| -12 | 1000 | |
| -13 | 1250 | |
| -14 | 2000 | |
| -15 | 1500 | |
| .108-20 | 60 | 1,5 |
| -21 | 80 | |
| -22 | 100 | |
| -23 | 120 | |
| -24 | 160 | |
| -25 | 200 | |
| -26 | 250 | |
| -27 | 320 | |
| -28 | 400 | |
| -29 | 500 | |
| -30 | 630 | |
| -31 | 800 | |
| -32 | 1000 | |
| -33 | 1250 | |
| -34 | 2000 | |
| -35 | 1500 | |

| ТХА 9624, рис. 2 | | | |
|---------------------------|-------|-------|-----------------------------|
| КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ | L, мм | d, мм | b x h x l _r , мм |
| .110-00 | 60 | 1,0 | 1,8x0,3x20 |
| -01 | 80 | | |
| -02 | 100 | | |
| -03 | 120 | | |
| -04 | 160 | | |
| -05 | 200 | | |
| -06 | 250 | | |
| -07 | 320 | | |
| -08 | 400 | | |
| -09 | 500 | | |
| -10 | 630 | | |
| -11 | 800 | | |
| -12 | 1000 | | |
| -13 | 1250 | | |
| -14 | 2000 | | |
| -15 | 1500 | | |
| .110-20 | 60 | 1,5 | 2,3x0,5x30 |
| -21 | 80 | | |
| -22 | 100 | | |
| -23 | 120 | | |
| -24 | 160 | | |
| -25 | 200 | | |
| -26 | 250 | | |
| -27 | 320 | | |
| -28 | 400 | | |
| -29 | 500 | | |
| -30 | 630 | | |
| -31 | 800 | | |
| -32 | 1000 | | |
| -33 | 1250 | | |
| -34 | 2000 | | |
| -35 | 1500 | | |

| ТХК 9624, рис. 1 | | |
|---------------------------|-------|-------|
| КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ | L, мм | d, мм |
| .111-00 | 60 | 1,0 |
| -01 | 80 | |
| -02 | 100 | |
| -03 | 120 | |
| -04 | 160 | |
| -05 | 200 | |
| -06 | 250 | |
| -07 | 320 | |
| -08 | 400 | |
| -09 | 500 | |
| -10 | 630 | |
| -11 | 800 | |
| -12 | 1000 | |
| -13 | 1250 | |
| -14 | 2000 | |
| -15 | 1500 | |
| .111-20 | 60 | 1,5 |
| -21 | 80 | |
| -22 | 100 | |
| -23 | 120 | |
| -24 | 160 | |
| -25 | 200 | |
| -26 | 250 | |
| -27 | 320 | |
| -28 | 400 | |
| -29 | 500 | |
| -30 | 630 | |
| -31 | 800 | |
| -32 | 1000 | |
| -33 | 1250 | |
| -34 | 2000 | |
| -35 | 1500 | |

| ТХК 9624, рис. 2 | | | |
|---------------------------|-------|-------|-----------------------------|
| КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ | L, мм | d, мм | b x h x l _r , мм |
| .113-00 | 60 | 1,0 | 1,8x0,3x20 |
| -01 | 80 | | |
| -02 | 100 | | |
| -03 | 120 | | |
| -04 | 160 | | |
| -05 | 200 | | |
| -06 | 250 | | |
| -07 | 320 | | |
| -08 | 400 | | |
| -09 | 500 | | |
| -10 | 630 | | |
| -11 | 800 | | |
| -12 | 1000 | | |
| -13 | 1250 | | |
| -14 | 2000 | | |
| -15 | 1500 | | |
| .113-20 | 60 | 1,5 | 2,3x0,5x30 |
| -21 | 80 | | |
| -22 | 100 | | |
| -23 | 120 | | |
| -24 | 160 | | |
| -25 | 200 | | |
| -26 | 250 | | |
| -27 | 320 | | |
| -28 | 400 | | |
| -29 | 500 | | |
| -30 | 630 | | |
| -31 | 800 | | |
| -32 | 1000 | | |
| -33 | 1250 | | |
| -34 | 2000 | | |
| -35 | 1500 | | |