

ВСТАВКА ТЕРМОМЕТРИЧЕСКАЯ ТХА Э872-000

НАЗНАЧЕНИЕ

для измерения температуры жидких и газообразных сред, в том числе в составе газоанализаторов, для измерения температуры отходящих газов топливосжигающих установок.

- Термоэлемент изготовлен из кабеля в металлической оболочке с мениральной изоляцией.
- Термовставка обеспечивает герметичность при проверке избыточным условным давлением 0,2...0,3 МПа.
- Электрическое сопротивление защитной арматуры между частями термопары и контактами не менее 100 МОм.
- Средний срок службы 5 лет.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

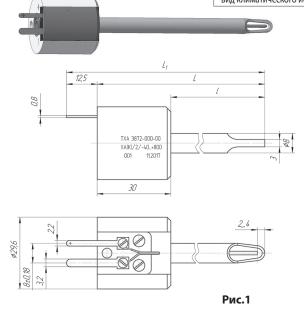
«Термовставка ТХА Э872-000-ХХ»,

XX - конструктивное исполнение.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ по МКСН.403221.040 ПС:	TXA 3872-000
диапазон измеряемых температур, °С	-40+800
номинальная статическая характери- стика	XA(K)
класс допуска	2
показатель тепловой инерции, c, не более	10
степень защиты от пыли и воды	IP00
материал защитной арматуры	12X18H10T
исполнение рабочего спая	изолиро- ван
диапазон условных давлений, МПа	0,3
вид климатического исполнения	У3

КОНСТРУК- ТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	Рис.	І, мм	L, mm	L ₁ , mm	Масса, кг
-00	1	302	332	344,5	0,116
-01		752	782	794,5	0,2
-02	•	1502	1532	1544,5	0,339
-03		2470	2500	2512,5	0,520
-04		302	332	344,5	0,139
-05		752	782	794,5	0,254
-06	2	1002	1032	1044,5	0,316
-07		1502	1532	1544,5	0,443
-08		2002	2032	2044,5	0,570
-09	1	1002	1032	1044,5	0,290
-10	•	2002	2032	2044,5	0,544



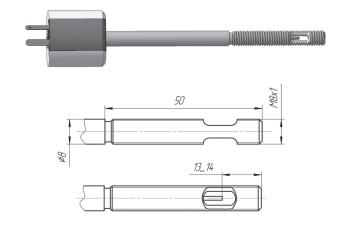


Рис.2 (Остальное см. рис. 1)

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТХК 9504

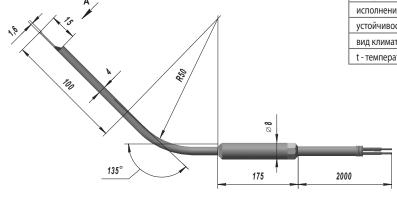
ТУ 4211-031-02566540-2005

назначение:

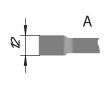
для измерения температуры поверхности твердых тел.

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Преобразователь термоэлектрический ТХК 9504»



диапазон измеряемых температур, °С	0+400
номинальная статическая характеристика	XK(L)
Предел допускаемого отклонения от НСХ: t: -40+300 °C t: +300+400 °C	± 2,5 ± 0,0025 t
показатель тепловой инерции, с	10
степень защиты от пыли и воды	IP00
материал защитной арматуры	Ст.12Х18Н10Т
исполнение рабочего спая	не изолирован
устойчивость к вибрации	группа исп. N2
вид климатического исполнения	У3, Т3
t - температура измеряемой среды	



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



TXK 9504