

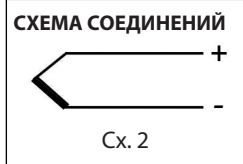


**КАБЕЛЬНЫЙ ЛИНЗОВЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТХК 9901**



**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



**НАЗНАЧЕНИЕ:**

- для измерения температуры в реакторах варки массы для получения бутилового спирта и других объектах химического производства.
- для измерения температуры жидких и газообразных сред и твердых тел.
- линза глухая на  $P_y=9,81 \dots 98,1$  МПа по ГОСТ 22791-77

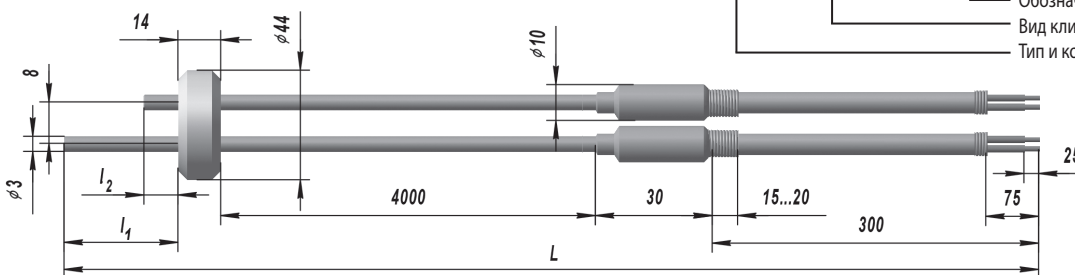
КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	$l_1$ , мм	$l_2$ , мм	$L$ , мм	Масса, кг
-00	3950	2600	8295	0,778
-01	6150	4800	10495	0,959
-02	8850	7000	13195	1,07
-03	10550	9200	14895	1,32
-04	12750	11400	17095	1,5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТХК 9901
диапазон измеряемых температур, °С	-40...+500
номинальная статическая характеристика (НСХ)	ХК(L)
класс допуска	2
показатель тепловой инерции, с	40
степень защиты от пыли и воды	IP52
материал защитной арматуры	Ст. 08X18Н10Т
исполнение рабочего спая	изолирован
устойчивость к вибрации	группа исп. N3
вид климатического исполнения	У2, Т2
средняя наработка до отказа, ч	35000

**ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

«ТХК 9901-01 У2 ТУ 4211-088-02566540-2010»

- Обозначение ТУ
- Вид климатического исполнения
- Тип и конструктивное исполнение

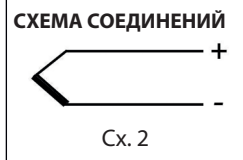


**КАБЕЛЬНЫЙ ЛИНЗОВЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТХК 9902**



**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



**НАЗНАЧЕНИЕ:**

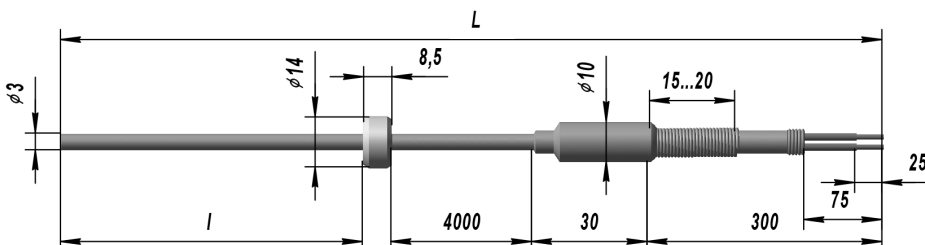
- для измерения температуры в реакторах варки массы для получения бутилового спирта и других объектах химического производства.
- для измерения температуры жидких и газообразных сред и твердых тел
- линза глухая на  $P_y=9,81 \dots 98,1$  МПа по ГОСТ 22791-77

**ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:**

«Преобразователь термоэлектрический  
ТХК 9902-01 У2 ТУ 4211-088-02566540-2010»

- Обозначение ТУ
- Вид климатического исполнения
- Тип и конструктивное исполнение

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТХК 9902
диапазон измеряемых температур, °С	-40...+600
номинальная статическая характеристика (НСХ)	ХК(L)
класс допуска	2
показатель тепловой инерции, с	4
степень защиты от пыли и воды	IP52
материал защитной арматуры	Ст. 08X18Н10Т
исполнение рабочего спая	изолирован
диапазон условных давлений, МПа	98,1
устойчивость к вибрации	группа исп. N3
вид климатического исполнения	У2, Т2
средняя наработка до отказа, ч	35 000



КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ	$l$ , мм	$L$ , мм	Масса, кг
-00	5000	9340	0,39
-01	10000	14340	0,59
-02	15000	19340	0,79
-03	20000	24340	1,0