ТХА 9608				
КОНСТРУКТИВ. ИСПОЛНЕНИЕ		d, мм	L, мм	l, мм
-40…+1000**	-40…+800			
-00.01	-00	1,5	120	40
-01.01	-01		160	80
-02.01	-02		200	120
-03.01	-03		240	160
-04.01	-04		280	200
-05.01	-05		330	250
-06.01	-06		400	320
-07.01	-07		480	400
-08.01	-08		580	500
-09.01	-09		710	630
-10.01	-10		880	800
-11.01	-11		1080	1000
-12.01	-12	3,0	120	40
-13.01	-13		160	80
-14.01	-14		200	120
-15.01	-15		240	160
-16.01	-16		280	200
-17.01	-17		330	250
-18.01	-18		400	320
-19.01	-19		480	400
-20.01	-20		580	500
-21.01	-21		710	630
-22.01	-22		880	800
-23.01	-23		1080	1000

** В диапазоне температур +800...+1000 °С - калибровка

ТХК 9608; -40…+600							
КОНСТРУКТИВ. ИСПОЛНЕНИЕ	d, мм	L, мм	l, мм	КОНСТРУКТИВ. ИСПОЛНЕНИЕ	d, мм	L, мм	l, мм
-24	1,5	120	40	-44	3,0	580	500
-25		160	80	-45		710	630
-26		200	120	-46		880	800
-27		240	160	-47		1080	1000
-28		280	200	-48		530	450
-29		330	250	-49		1030	950
-30		400	320	-50		2030	1950
-31		480	400	-51		3030	2950
-32		580	500	-52		4030	3950
-33		710	630	-53		5030	4950
-34		880	800	-54		6030	5950
-35		1080	1000	-55		7030	6950
-36	3,0	120	40	-56		8030	7950
-37		160	80	-57		9030	8950
-38		200	120	-58		10030	9950
-39		240	160	-59		6650	6570
-40		280	200	-60		5850	5770
-41		330	250	-61		4350	4270
-42		400	320	-62		3100	3020
-43		480	400				

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Преобразователь термоэлектрический

ТХК 9608-25 У2 ТУ 4211-088-02566540-2010»

- ТУ 4211-088-02566540-2010 — Обозначение ТУ
- У2 — Вид климатического исполнения
- ТХК 9608-25 — Тип и конструктивное исполнение

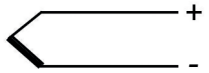
ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТХК 9611

ТУ 4211-088-02566540-2010

Тип средства измерения зарегистрирован в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений под № 46538-11

Сертифицированы в Республике Казахстан № KZ.02.03.07452-2022/46538-11

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ



Сх. 2

НАЗНАЧЕНИЕ:

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

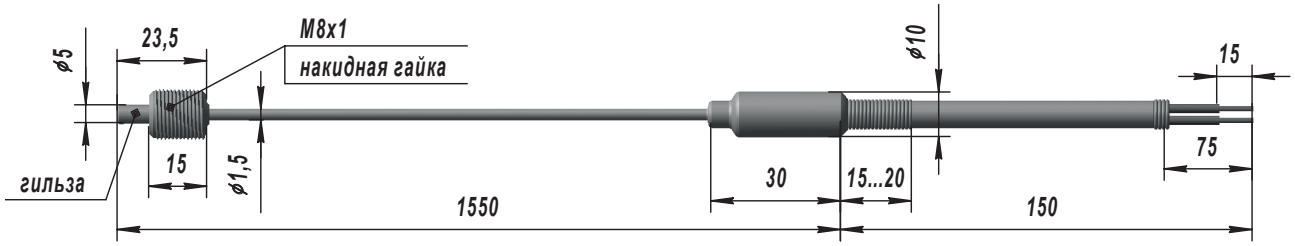
Датчик выполнен на основе кабеля с минеральной изоляцией (заменяет ТСП, ТСМ 9204).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТХК 9611
диапазон измеряемых температур, °С	-40…+200
номинальная статическая характеристика	ХК(L)
класс допуска	2
показатель тепловой инерции, с	8
степень защиты от пыли и воды	IP55
материал защитной арматуры	ЛС-59
исполнение рабочего спая	не изолирован
диапазон условных давлений, МПа	0,4
материал термоэлектродов	ДКРХМ 0,5 НХ 9,5 МНМц 43-0,5.2
устойчивость к вибрации	группа исп. N3
вид климатического исполнения	У2, Т2
средняя наработка до отказа, ч	35 000

ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Преобразователь термоэлектрический

ТХК 9611 У2 ТУ 4211-088-02566540-2010»

- ТУ 4211-088-02566540-2010 — Обозначение ТУ
- У2 — Вид климатического исполнения
- ТХК 9611 — Тип и конструктивное исполнение

Положительный вывод "+" - хромель- маркируется меткой