

# ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТХА 9505



Свидетельство об утверждении типа  
средств измерений RU.С.32.004.А № 42313.  
Регистрационный № 46538-11

Сертифицированы в Респ. Казахстан № KZ.02.03.04252-2011/46538-11  
Сертифицированы в Республике Беларусь № РБ 03 10 4830 12

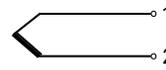
### Назначение:

Для измерения температуры в доменном производстве колошникового и периферийного газов, кладки шахты доменной печи в агрессивной среде.

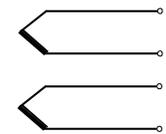
**Технические характеристики** по ТУ 4211-088-02566540-2010.

диапазон измеряемых температур, °С	-50...+1050
номинальная статическая характеристика	ХА(К)
класс допуска	2
показатель тепловой инерции, с	50
степень защиты от пыли и воды	IP55
материал защитной арматуры	Сплав ХН45Ю
исполнение рабочего спая	изолирован
диапазон условных давлений, МПа	1,6
устойчивость к вибрации	группа исп. N3
вид климатического исполнения	У2, Т2
средняя наработка до отказа, ч	50000

### СХЕМЫ СОЕДИНЕНИЙ



Сх. 2 для рис. 1 и 3



Сх. 4 для рис. 2 и 4

Исполнение	L, мм	Рис.
-00	320	1
-01	400	
-02	500	
-03	630	
-04	800	
-05	1000	
-06	1250	
-07	1600	
-08	2000	
-09	2500	
-10	320	2
-11	400	
-12	500	
-13	630	
-14	800	
-15	1000	
-16	1250	
-17	1600	
-18	2000	
-19	2500	
-20	320	3
-21	400	
-22	500	
-23	630	
-24	800	
-25	1000	
-26	1250	
-27	1600	
-28	2000	
-29	2500	
-30	320	4
-31	400	
-32	500	
-33	630	
-34	800	
-35	1000	
-36	1250	
-37	1600	
-38	2000	
-39	2500	

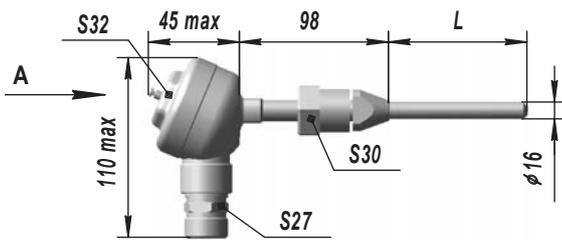


Рис. 1

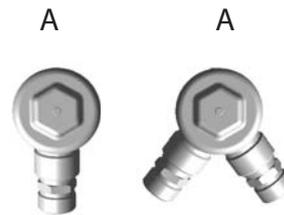


Рис. 2  
Остальное см. рис. 1

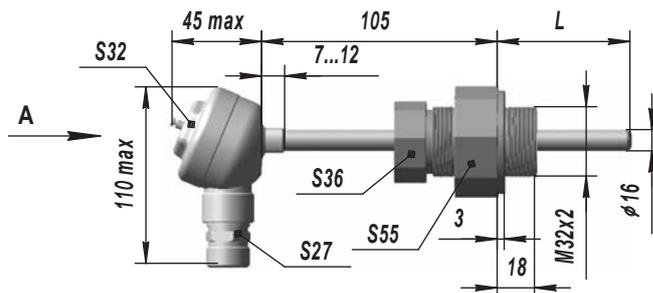


Рис. 3 Передвижной штупер

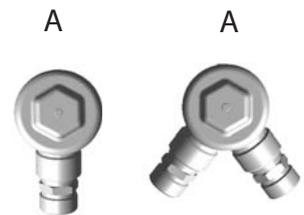
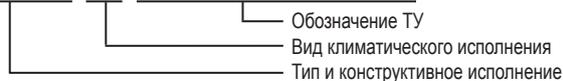


Рис. 4  
Остальное см. рис. 3

### Пример записи при заказе:

«Преобразователь термоэлектрический  
ТХА 9505-02 У2 ТУ 4211-088-02566540-2010»



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград(844)278-03-48, Воронеж(473)204-51-73, Екатеринбург(343)384-55-89, Казань(843)206-01-48,  
Краснодар(861)203-40-90, Красноярск(391)204-63-61, Москва(495)268-04-70, Нижний Новгород(831)429-08-12,  
Новосибирск(383)227-86-73, Ростов-на-Дону(863)308-18-15, Самара(846)206-03-16, Санкт-Петербург(812)309-46-40,  
Саратов(845)249-38-78, Уфа(347)229-48-12  
[www.omsketalon.nt-rt.ru](http://www.omsketalon.nt-rt.ru) || [ots@nt-rt.ru](mailto:ots@nt-rt.ru)