

ТХА-9909; ТХК-9909; ТХА-9911; ТХК-9911 преобразователи термоэлектрические



Преобразователи термоэлектрические **ТХА-9909, ТХК-9909, ТХА-9911, ТХК-9911** предназначены для измерения температуры плоских поверхностей.

Технические характеристики преобразователей соответствуют требованиям ТУ 4211-034-02566540-2005.

Исполнение ТХА 9909-40: длина погружной части 1-150 мм. с аудио штекером NP-106 3.5мм. SP 110-1 см.рис.3.

Технические характеристики

Технические характеристики	ТХА 9909	ТХК 9909	ТХА 9911	ТХК 9911
Диапазон измеряемых температур, °С	от -40 до +700	от -40 до +600	от -40 до +260	от -40 до +260
Номинальная статическая характеристика (НСХ)	ХА(К)	ХК(Л)	ХА(К)	ХК(Л)
Класс допуска	2		2	
Показатель тепловой инерции, с	40		10	
Степень защиты от пыли и воды	IP54		IP00	
Материал защитной арматуры	Ст.12Х18Н10Т		Ст.12Х18Н10Т	
Исполнение рабочего спая	не изолирован		не изолирован	
Устойчивость к вибрации	группа исп. L2		группа исп. L2	
Вид климатического исполнения	УЗ, ТЗ		УЗ, ТЗ	

Схема соединений



Пример записи условного обозначения при заказе:

- «Преобразователь термоэлектрический ТХА 9909-01»
- «Преобразователь термоэлектрический ТХК 9909-21»
- «Преобразователь термоэлектрический ТХА 9911-01»
- «Преобразователь термоэлектрический ТХК 9911-21»

ТХА 9909



ТХА 9911



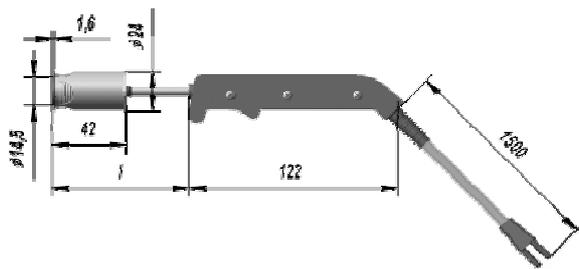


Рис.1

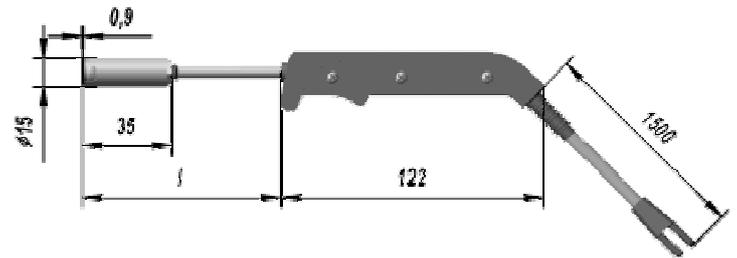
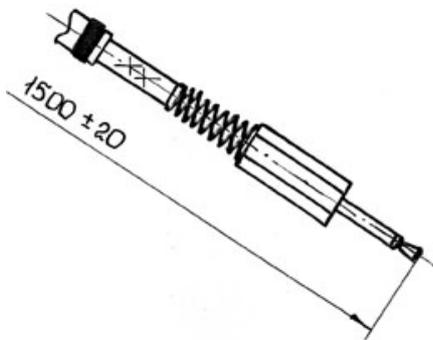


Рис.2

Остальное см.рис.1



Рис.3 Остальное см.рис.1



Конструктивные исполнения ТХА 9909, ТХК 9909, ТХА 9911, ТХК 9911

Конструктивное исполнение	l, мм	Рис.	НСХ ХА(К)
-00	150	1	ХА(К)
-01	200		
-02	250		
-03	320		
-04	400		
-05	500		
-06	630		
-07	800		
-08	1000		
-09	1250		
-10	150	2	
-11	200		
-12	250		
-13	320		
-14	400		



-15	500		
-16	630		
-17	800		
-18	1000		
-19	1250		
-20	150	1	ХК(L)
-21	200		
-22	250		
-23	320		
-24	400		
-25	500		
-26	630		
-27	800		
-28	1000		
-29	1250		
-30	150	2	ХК(L)
-31	200		
-32	250		
-33	320		
-34	400		
-35	500		
-36	630		
-37	800		
-38	1000		
-39	1250		