



## ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТХА 9503, ТХК 9503

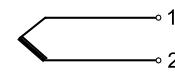
ТУ 4211-088-02566540-2010

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



Cx. 2

## НАЗНАЧЕНИЕ:

для измерения температуры жидких и газообразных химически неагрессивных сред, не разрушающих защитную арматуру.

Термопреобразователи имеют разборную конструкцию и состоят из защитной арматуры и термоэлектрической вставки ДДШ5.186.138.

Термоэлектрическая вставка, вышедшая из строя в процессе эксплуатации может меняться и заказываться отдельно.

## ПРИМЕР ЗАПИСИ ПРИ ЗАКАЗЕ:

«Преобразователь термоэлектрический

ТХК 9503-04 У2 ТУ 4211-088-02566540-2010»



«Термоэлектрическая вставка ДДШ5.186.138-03 для преобразователя ТХА 9503-03»

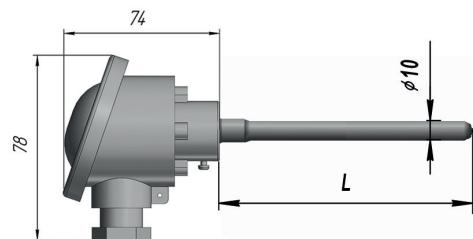


Рис. 1

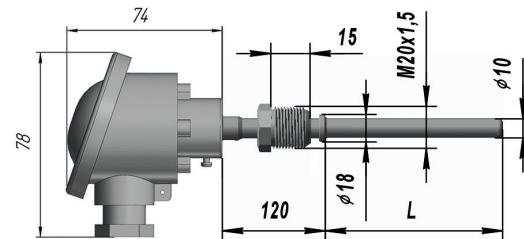


Рис. 2

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ		L, мм	Масса, кг	Рис.	Ру, МПа	Материал защитной арматуры	Диапазон измеряемых температур
ТХА	ТХК						
-00	-01	320	0,52	1	0,4	12X18H10T	-40...+600
-02		500	0,56			10X23H18	-40...+1200
-03	-04	800	0,66			12X18H10T	-40...+600
-05		1000	0,70			10X23H18	-40...+1200
-06	-07	120	0,50			12X18H10T	-40...+600
-08		160	0,52			10X23H18	-40...+1200
-09	10	200	0,53			12X18H10T	-40...+600
-11		250	0,54			10X23H18	-40...+1200
-12	-13	320	0,56	2	6,3	12X18H10T	-40...+600
-14		400	0,58			10X23H18	-40...+1200
-15	-16	500	0,62			12X18H10T	-40...+600
-17		630	0,65			10X23H18	-40...+1200
-18	-19	800	0,68			12X18H10T	-40...+600
-20		1000	0,74			10X23H18	-40...+1200
-21	-22					12X18H10T	-40...+600
-23						10X23H18	-40...+1200
-24	-25					12X18H10T	-40...+600
-26						10X23H18	-40...+1200
-27	-28					12X18H10T	-40...+600
-29						10X23H18	-40...+1200
-30	-31					12X18H10T	-40...+600
-32						10X23H18	-40...+1200
-33	-34					12X18H10T	-40...+600
-35						10X23H18	-40...+1200
-36	-37					12X18H10T	-40...+600
-38						10X23H18	-40...+1200
-39	-40					12X18H10T	-40...+600
-41						10X23H18	-40...+1200

Исполнение ТХА 9503	Исполнение термовставки ДДШ5.186.138
-00; -18	-00.01
-01; -19	-00.02
-02; -20	-00.03
-03	-02.01
-04	-02.02
-05	-02.03
-06	-03.01
-07	-03.02
-08	-03.03
-09	-04.01
-10	-04.02
-11	-04.03
-12	-07.01
-13	-07.02
-14	-07.03
-15	-08.01
-16	-08.02
-17	-08.03
-21	-09.01
-22	-09.02
-23	-09.03
-24	-10.01
-25	-10.02
-26	-10.03
-27	-11.01
-28	-11.02
-29	-11.03
-30	-12.01
-31	-12.02
-32	-12.03
-33	-13.01
-34	-13.02
-35	-13.03
-36	-14.01
-37	-14.02
-38	-14.03
-39	-15.01
-40	-15.02
-41	-15.03