

## Форма заказа

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТС-1288	X	/X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	ГП	ТУ

1. Модификация термопреобразователей сопротивления
2. Вид исполнения с кодом при заказе:
  - — – общепромышленное; группа исполнения по вибрации N3;
  - B – вибропрочное (с указанием группы исполнения F2, F3, G2 по таблице 1)  
**Только пленочные чувствительные элементы;**
  - BC – вибропрочное сейсмостойкое (9 баллов)  
**Только пленочные чувствительные элементы;**
  - Ex – взрывозащищённое «искробезопасная электрическая цепь»;
  - ExB – взрывозащищённое «искробезопасная электрическая цепь» вибропрочное (с указанием группы исполнения F2, F3, G2 по таблице 1)  
**Только пленочные чувствительные элементы;**
  - ExBC – взрывозащищённое «искробезопасная электрическая цепь» вибропрочное сейсмостойкое (9 баллов)  
**Только пленочные чувствительные элементы;**
  - A – атомное (повышенной надежности); группа исполнения по вибрации V3;
  - AB – атомное (повышенной надежности) вибропрочное (группа исполнения F2, F3, G2 по таблице 1)  
**Только пленочные чувствительные элементы;**
  - H3 – нестандартный заказ (изготавливается по эскизам или образцам заказчиков)
3. Номер конструктивного исполнения (таблица 4)
4. Класс безопасности для приборов с кодом при заказе А:
  - 2, 2Н, 2У, 2НУ, 3, 3Н, 3У, 3НУ (с приемкой ОАО «Концерн Росэнергоатом»)
  - 4 (без приемки)
5. Номинальная статическая характеристика НСХ (таблица 4)
6. Диапазон измеряемых температур, °С (таблица 4)
7. Длина монтажной части L, мм (таблица 4). **Заказ длины отличной от табличных требует согласования!**
8. Диаметр монтажной части, мм (таблица 4)
9. Длина кабеля (для ТС-1288/2, по умолчанию L<sub>каб</sub>=1,5 м)
10. Тип кабеля (для ТС-1288/2) (таблица 4):
  - КММФЭ;
  - КММСЭ;
  - КМНЭ (выдерживает температуру до +400 °С), IP54
11. Класс допуска (АА, А, В, С) (таблица 4)
12. Тип клеммной головки (таблица 3, 4) (кроме ТС-1288/2)
13. Тип кабельного ввода (таблица 3, 4) (кроме ТС-1288/2)
14. Схема подключения (таблица 2, 4)
15. Госповерка (индекс заказа – ГП)
16. Обозначение технических условий (ТУ 4211-012-13282997-2014)

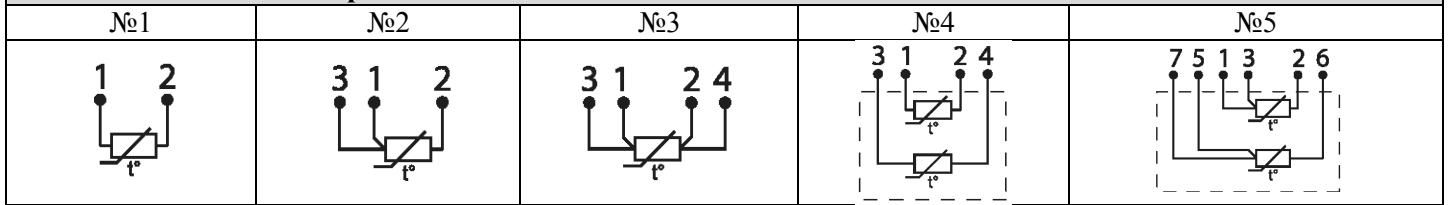
### Примеры записи обозначения при заказе ТС-1288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ТС-1288	–	/1	–	Pt100	-30..+300	320	6	–	–	A	АГ-05	C	№2	ГП	ТУ
ТС-1288	B G2	/2	–	Pt100	0..+150	500	6	1,5	КММФЭ	AA	–	–	№3	ГП	ТУ
ТС-1288	Ex	/6	–	Pt100	-50..+200	160	2	–	–	B	ПГ-02	C	№1	ГП	ТУ
ТС-1288	A	/5	2НУ	100П	-100..+350	120	4	–	–	A	ПГ-01	C	№2	ГП	ТУ
ТС-1288	H3	/1	–	50M	-180..+200	175	6	–	–	C	АГ-05	C	№1	ГП	ТУ

**Таблица 1 – Воздействие синусоидальных вибраций высокой частоты по ГОСТ Р 52931-2008**

Группа исполнения	Частота, Гц	Амплитуда смещения для частоты ниже частоты перехода, мм	Амплитуда ускорения для частоты выше частоты перехода, м/с
N3	5...80	0,075	9,8
V3	10...150	0,35	49
F2	10...500	0,15	19,6
F3	10...500	0,35	49
G2	10...2000	0,75	98

**Таблица 2 – Схемы электрических подключений**



**Таблица 3 – Тип клеммной головки и кабельного ввода**

АГ-05 Алюминиевый сплав с керамической вставкой	АГ-4В-1 Стеклонаполненный полиамид с керамической вставкой	ПГ-01 Пластик	ПГ-02 Пластик	АГ-07-1 Алюминиевый сплав с керамической вставкой
С (сальник)	С (сальник)	С (сальник)	С (сальник)	С (сальник)
Только для ТС-1288/1, /1-1, /1-2, /3, /7, /8, /11	Только для ТС-1288/4	Только для ТС-1288/5	Только для ТС-1288/6, /12	Только для ТС-1288/10

**Таблица 4 – Конструктивные исполнения**

ТС-1288/1 – приваренный штуцер		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс					
				класс АА**	класс А**	класс В	класс С	1	2	3	4		
<p>* Для данных чувствительных элементов L ≥ 80 мм. ** L ≥ 100. Схемы №2; №3.</p>		Вибр. V3, F2, F3, G2	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4		
			50M*					BC	BC	BC	BC		
			100M*					BC	BC	BC	BC		
					—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4	
									46П*	BC	BC	BC	BC
									50П*	BC	ABC	ABC	BC
					-50...+200	-50...+350	-50...+350	-50...+350	1	2	3	4	
									100П*	BC	ABC	ABC	BC
									Pt100*	BC	ABC	ABC	BC
					-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	1	2	3	4	
									Pt100*	BC	ABC	ABC	BC
									Pt500*	BC	BC	BC	BC
					—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4	
									Pt100	BC	ABC	ABC	BC
									Pt500	BC	BC	BC	BC
		—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4				
						Pt1000	BC	BC	BC	BC			
Диаметр монтажной части D, мм		АГ-05 с керамической вставкой											
Время термической реакции, с		Алюминиевый сплав											
Условное давление Ру, МПа		Сальник											
Длина монтажной части L, мм		60; 80; 100; 120; 160; 200; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000											

ТС-1288/1-1		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс					
				класс АА**	класс А**	класс В	класс С	1	2	3	4		
		Вибр. V3, F2, F3, G2	53M*	—	—	—	—	1	2	3	4		
			50M*					—	—	—	—		
			100M*					—	—	—	—		
					—	—	—	—	1	2	3	4	
									46П*	—	—	—	—
									50П*	—	—	—	—
					—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4	
									100П*	BC	BC	BC	BC
									Pt100*	BC	BC	BC	BC
					—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4	
									Pt50	BC	BC	BC	BC
									Pt100	BC	BC	BC	BC
					—	—	-50...+200	-50...+200	1	2	3	4	
									Pt500	BC	BC	BC	BC
									Pt1000	BC	BC	BC	BC
Диаметр монтажной части D, мм		АГ-05 с керамической вставкой											
Время термической реакции, с		Алюминиевый сплав											
Условное давление Ру, МПа		Сальник											
Длина монтажной части L, мм, для Класса С		15; 20; 25; 30											
Длина монтажной части L, мм, для Класса В		25; 30											

ТС-1288/2			Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс					
Диаметр монтажной части D, мм	Время термической реакции, с	Условное давление P <sub>y</sub> , МПа			Л	класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4	5
										1	2	3	4	5
6	15	6,3	60; 80; 100; 120; 160; 200; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
8	20	6,3	60; 80; 100; 120; 160; 200; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000; 1250; 1600	50M*	—	—	-50...+200	-180...+200	C	BC	BC	C	BC	
				100M*	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				50П*	—	—	-50...+200	-50...+200	C	ABC	ABC	C	ABC	
				100П*	—	—	-50...+200	-50...+200	C	ABC	ABC	C	ABC	
				Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	C	ABC	ABC	C	ABC	
				50M	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				100M	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				50П	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				100П	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				Pt50	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				Pt100	0...+150	-30...+300	-50...+350	-50...+350	C	ABC	ABC	C	ABC	
				Pt500	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
				Pt1000	—	—	-50...+200	-50...+200	C	BC	BC	C	BC	
			Базовое исполнение КММФЭ					0,2	0,2	0,2	0,2	0,12		
			КММСЭ					0,2	0,2	0,2	0,2	—		
			При t <sub>тем</sub> более +200°С использовать КМНЭ					0,2	0,2	0,2	0,2	—		
								—	—	—	—	—		

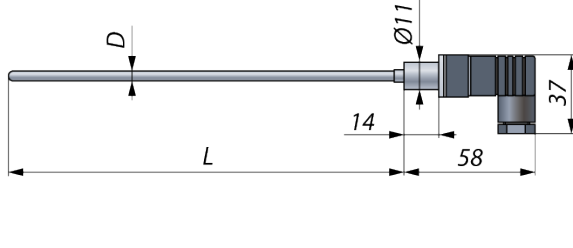
ТС-1288/4			Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс				
Диаметр монтажной части D, мм	Время термической реакции, с	Условное давление P <sub>y</sub> , МПа			Л	класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
										1	2	3	4
6	15	0,1	60; 80; 100	53M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				50M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				100M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				46П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				50П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				100П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				Pt100*	—	—	—	—	—	—	—	—	
				50M	—	—	—	—	BC	—	—	—	
				100M	—	—	—	—	BC	—	—	—	
				50П	—	—	—	—	BC	—	—	—	
				100П	—	—	-50...+50	-50...+50	BC	—	—	—	
				Pt50	—	—	-50...+50	-50...+50	BC	—	—	—	
				Pt100	—	—	-50...+50	-50...+50	BC	—	—	—	
				Pt500	—	—	-50...+50	-50...+50	BC	—	—	—	
				Pt1000	—	—	-50...+50	-50...+50	BC	—	—	—	
			АГ-4В-1 с керамической вставкой										
			Стеклонаполненный полиамид										
			Сальник										

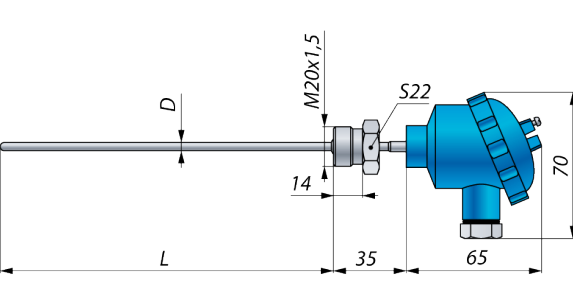
ТС-1288/5 (для Ø4 мм) – приваренный штуцер			Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс				
Диаметр монтажной части D, мм	Время термической реакции, с	Условное давление P <sub>y</sub> , МПа			Л	класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
										1	2	3	4
4	10	6,3	60; 80; 100; 120; 160; 200	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—	
				50M*	—	—	-50...+200	-180...+200	BC	BC	BC	—	
				100M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—	
				46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—	
				50П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	ABC	ABC	—	
				100П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	ABC	ABC	—	
				Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	BC	ABC	ABC	—	
				50M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
				100M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
				50П	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
				100П	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
				Pt50	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
				Pt100	0...+150	-30...+300	-50...+350	-50...+350	BC	ABC	ABC	BC	
				Pt500	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
				Pt1000	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
			ПГ-01										
			Пластик										
			Сальник										

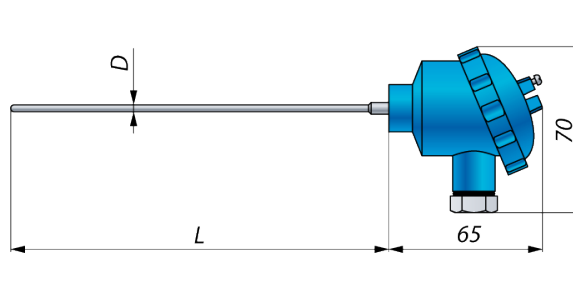
ТС-1288/5 (для Ø6 мм) – приваренный штуцер		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
Диаметр монтажной части D, мм	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
								BC	BC	BC	BC
		53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		50M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		100M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		50П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		100П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	BC	ABC	ABC	BC	
		50M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		100M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		50П	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		100П	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		Pt50	—	—	-50...+350	-50...+350	BC	BC	BC	BC	
		Pt100	0...+150	-30...+300	—	—	BC	ABC	ABC	BC	
		Pt500	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		Pt1000	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		головка	ПГ-01								
			Пластик								
			Сальник								
			60; 80; 100; 120; 160; 200; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000								

ТС-1288/6 (для Ø2 мм)		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
Диаметр монтажной части D, мм	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
								—	—	—	—
		53M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		100M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		46П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		100П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Pt100*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50M	—	—	—	—	—	—	—	—	
		100M	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50П	—	—	—	—	—	—	—	—	
		100П	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Pt50	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Pt100	0...+150	-30...+200	-50...+200	-50...+200	BC	ABC	ABC	—	
		Pt500	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Pt1000	—	—	—	—	—	—	—	—	
		головка	ПГ-02								
			Пластик								
			Сальник								
			60; 80; 100; 120; 160								

ТС-1288/6 (для Ø3 мм)		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
Диаметр монтажной части D, мм	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
								—	—	—	—
		53M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		100M*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		46П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		100П*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Pt100*	—	—	—	—	—	—	—	—	
		50M	—	—	—	—	BC	BC	BC	—	
		100M	—	—	—	—	BC	BC	BC	—	
		50П	—	—	—	—	BC	BC	BC	—	
		100П	—	—	—	—	BC	BC	BC	—	
		Pt50	—	—	—	—	—	—	—	—	
		Pt100	0...+150	-30...+200	—	—	BC	ABC	ABC	—	
		Pt500	—	—	—	—	BC	BC	BC	—	
		Pt1000	—	—	—	—	BC	BC	BC	—	
		головка	ПГ-02								
			Пластик								
			Сальник								
			60; 80; 100; 120; 160								

ТС-1288/6 (для Ø4 мм)		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс				
	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4	
								BC	BC	BC	—	
		Группа вибрации N3*	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	-180...+200	BC	BC	BC	—
			50M*	—	—				BC	BC	BC	—
			100M*	—	—	BC	BC	BC	—			
			46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—	
								50П*	BC	ABC	ABC	—
			100П*	—	—	-50...+200	-50...+350	-50...+350	BC	ABC	ABC	—
			Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	BC	ABC	ABC	—	
			Группа вибрации N3*	50M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC
				100M	—	—			BC	BC	BC	BC
				50П	—	—	BC	BC	BC	BC		
		100П		—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		Pt50		—	—	-50...+350	-50...+350	BC	BC	BC	BC	
		Pt100		0...+150	-30...+300	—	—	BC	ABC	ABC	BC	
		Pt500	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC		
		Pt1000	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC		
		голова	ПГ-02									
			Пластик									
			Сальник									
Диаметр монтажной части D, мм		4										
Время термической реакции, с		8										
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа		0,4										
Длина монтажной части L, мм		60; 80; 100; 120; 160; 200										

ТС-1288/7 (для Ø4 мм)		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс				
	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4	
								BC	BC	BC	—	
		Группа вибрации N3*	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	-180...+200	BC	BC	BC	—
			50M*	—	—				BC	BC	BC	—
			100M*	—	—	BC	BC	BC	—			
			46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—	
								50П*	BC	ABC	ABC	—
			100П*	—	—	-50...+200	-50...+350	-50...+350	BC	ABC	ABC	—
			Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	BC	ABC	ABC	—	
			Группа вибрации N3*	50M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC
				100M	—	—			BC	BC	BC	BC
				50П	—	—	BC	BC	BC	BC		
		100П		—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC	
		Pt50		—	—	-50...+350	-50...+350	BC	BC	BC	BC	
		Pt100		0...+150	-30...+300	—	—	BC	ABC	ABC	BC	
		Pt500	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC		
		Pt1000	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC		
		голова	АГ-05 с керамической вставкой									
			Алюминиевый сплав									
			Сальник									
Диаметр монтажной части D, мм		4										
Время термической реакции, с		8										
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа		6,3										
Длина монтажной части L, мм		60; 80; 100; 120; 160; 200										

ТС-1288/8 (для Ø3 мм)		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
								—	—	—	—
		Группа вибрации N3*	53M*	—	—	—	—	—	—	—	—
			50M*	—	—			—	—		
			100M*	—	—			—	—		
			46П*	—	—			—	—		
			50П*	—	—			—	—		
			100П*	—	—			—	—		
		Группа вибрации N3*	Pt100*	—	—	—	—	—	—	—	—
			50M	—	—			BC	BC	BC	—
			100M	—	—			BC	BC	BC	—
			50П	—	—			BC	BC	BC	—
			100П	—	—			BC	BC	BC	—
			Pt50	—	—			—	—	—	—
		Группа вибрации N3*	Pt100	0...+150	-30...+200	-50...+200	-50...+200	BC	ABC	ABC	—
			Pt500	—	—			BC	BC	BC	—
			Pt1000	—	—			BC	BC	BC	—
			АГ-05 с керамической вставкой								
		голова	Алюминиевый сплав								
			Сальник								
Диаметр монтажной части D, мм		3									
Время термической реакции, с		4									
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа		0,4									
Длина монтажной части L, мм		60; 80; 100; 120; 160									

ТС-1288/8 (для Ø4 мм) аналог ТС-1288/3		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс						
D	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4			
												класс AA**	класс A**	класс B
		Группа вибрации N3*	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—			
			50M*					BC	BC	BC	—			
			100M*					BC	BC	BC	—			
			46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	—			
			50П*					BC	ABC	ABC	—			
			100П*					BC	ABC	ABC	—			
			Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	BC	ABC	ABC	—			
			* Для данных чувствительных элементов L ≥ 80 мм. ** L ≥ 100. Схемы №2; №3.		Группа вибрации N3*	50M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC
						100M					BC	BC	BC	BC
						50П	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC
						100П					BC	BC	BC	BC
						Pt50					BC	BC	BC	BC
						Pt100	0...+150	-30...+300	-50...+200	-50...+200	BC	ABC	ABC	BC
						Pt500	—	—			BC	BC	BC	BC
Pt1000	BC	BC				BC					BC			
голова														
АГ-05 с керамической вставкой														
Алюминиевый сплав														
Сальник														
Диаметр монтажной части D, мм														
4														
Время термической реакции, с														
8														
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа														
0,4														
Длина монтажной части L, мм														
60; 80; 100; 120; 160; 200														

ТС-1288/8 (для Ø6 мм)		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс						
D	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4			
												класс AA**	класс A**	класс B
		Группа вибрации N3*	53M*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC			
			50M*					BC	BC	BC	BC			
			100M*					BC	BC	BC	BC			
			46П*	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC			
			50П*					BC	ABC	ABC	BC			
			100П*					BC	ABC	ABC	BC			
			Pt100*	-50...+250	-100...+350	-196...+350	-196...+350	BC	ABC	ABC	BC			
			* Для данных чувствительных элементов L ≥ 80 мм. ** L ≥ 100. Схемы №2; №3.		Группа вибрации N3*	50M	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC
						100M					BC	BC	BC	BC
						50П	—	—	-50...+200	-50...+200	BC	BC	BC	BC
						100П					BC	BC	BC	BC
						Pt50					BC	BC	BC	BC
						Pt100	0...+150	-30...+300	-50...+200	-50...+200	BC	ABC	ABC	BC
						Pt500	—	—			BC	BC	BC	BC
Pt1000	BC	BC				BC					BC			
голова														
АГ-05 с керамической вставкой														
Алюминиевый сплав														
Сальник														
Диаметр монтажной части D, мм														
6														
Время термической реакции, с														
15														
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа														
0,4														
Длина монтажной части L, мм														
60; 80; 100; 120; 160; 200; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000														

ТС-1288/10		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
D	L			класс AA**	класс A**	класс B	класс C	1	2	3	4
		Группа вибрации N3*	53M*	—	—	-50...+120	-50...+120	BC	BC	BC	—
			50M*					BC	BC	BC	—
			100M*					BC	BC	BC	—
			46П*	—	—	-50...+120	-50...+120	BC	BC	BC	—
			50П*					BC	ABC	ABC	—
			100П*					BC	ABC	ABC	—
			Pt100*	-50...+120	-50...+120	-50...+120	-50...+120	BC	ABC	ABC	—
			50M					BC	BC	BC	BC
			100M					BC	BC	BC	BC
			50П	—	—	-50...+120	-50...+120	BC	BC	BC	BC
			100П					BC	BC	BC	BC
			Pt50					BC	BC	BC	BC
			Pt100	-30...+120	-30...+120	-50...+120	-50...+120	BC	ABC	ABC	BC
			Pt500					BC	BC	BC	BC
Pt1000	BC	BC	BC					BC			
голова											
АГ-07-01 с керамической вставкой											
Алюминиевый сплав											
Сальник											
Диаметр монтажной части D, мм											
4											
6											
Время термической реакции, с											
8											
15											
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа											
0,4											
Длина монтажной части L, мм											
60; 80; 100; 120; 160											

ТС-1288Ф/11Ф		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
				класс АА**	класс А**	класс В	класс С	1	2	3	4
<p>* Для данных чувствительных элементов <math>L \geq 80</math> мм. ** <math>L \geq 100</math>. Схемы №2; №3.</p>		Группа вибрации N3, G2	53M*	—	—	-50...+150	-50...+150	BC	BC	BC	—
			50M*					BC	BC	BC	—
			100M*					BC	BC	BC	—
			46П*					BC	BC	BC	—
			50П*					BC	ABC	ABC	—
			100П*					BC	ABC	ABC	—
			Pt100*					BC	ABC	ABC	—
			50M					BC	BC	BC	BC
			100M					BC	BC	BC	BC
			50П					BC	BC	BC	BC
		100П	BC	BC	BC	BC					
		Вибр. V3, F2, F3, G2	Pt50	—	-50...+150	-50...+150	BC	BC	BC	BC	
			Pt100				BC	BC	BC	BC	
			Pt500				BC	ABC	ABC	BC	
Pt1000	BC		BC				BC	BC			
голова	АГ-05 с керамической вставкой										
	Алюминиевый сплав										
	Сальник										
Диаметр монтажной части D, мм		6,5->7,5									
Время термической реакции, с		20									
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа		0,4									
Длина монтажной части L, мм		60; 80; 100; 120; 160; 200; 250; 320; 400; 500; 630; 800; 1000									

ТС-1288Ф/12Ф		Группа вибрации N3*	НСХ	Диапазон температур, °С				Схема подключения/Класс			
				класс АА**	класс А**	класс В	класс С	1	2	3	4
<p>* Для данных чувствительных элементов <math>L \geq 80</math> мм. ** <math>L \geq 100</math>. Схемы №2; №3.</p>		Группа вибрации N3, G2	53M*	—	—	-50...+150	-50...+150	BC	BC	BC	—
			50M*					BC	BC	BC	—
			100M*					BC	BC	BC	—
			46П*					BC	BC	BC	—
			50П*					BC	ABC	ABC	—
			100П*					BC	ABC	ABC	—
			Pt100*					BC	ABC	ABC	—
			50M					BC	BC	BC	BC
			100M					BC	BC	BC	BC
			50П					BC	BC	BC	BC
		100П	BC	BC	BC	BC					
		Вибр. V3, F2, F3, G2	Pt50	—	-50...+150	-50...+150	BC	BC	BC	BC	
			Pt100				BC	ABC	ABC	BC	
			Pt500				BC	BC	BC	BC	
Pt1000	BC		BC				BC	BC			
голова	ПГ-02										
	Пластик										
	Сальник										
Диаметр монтажной части D, мм		4,5->5,5									
Время термической реакции, с		20									
Условное давление P <sub>y</sub> , МПа		0,4									
Длина монтажной части L, мм		60; 80; 100; 120; 160; 200									