

**ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ
ТХА-2188 (ТУ 25-7363.041-89)**

Предназначен для измерения температуры газообразных и жидких химически неагрессивных, а также агрессивных, не повреждающих защитную арматуру, веществ, твердых тел (металла).

Диапазон измеряемых температур, °С: для рис. 1-3 для рис. 4	от минус 40 до 900 от 0 до 600
Литерное обозначение НСХ	К
Класс	1 или 2
Количество рабочих термодпар	1 или 2
Показатель тепловой инерции, с, не более: для рис. 1,2,4 для рис. 3	40 20
Условное давление измеряемой среды, МПа: для рис. 1 для рис. 2,3	0,4 6,3
Материал защитной арматуры: для рис. 1,2,3 для рис. 4	сталь 08Х20Н14С2, 20Х23Н18 сталь 12Х18Н10Т
Материал головки	алюминиевый сплав
Конструкция рабочего конца: для рис. 1, 2, 3 для рис. 4	изолированный неизолированный
Длина L, мм для рис. 1 для рис. 2, 3 для рис. 4	от 320 до 2000 от 120 до 2000 от 250 до 1600
Длина l, мм, рис. 4	200 или 320

Преобразователи термоэлектрические могут комплектоваться защитными гильзами:
5Ц4.819.015 на P_y = 25 МПа, 5Ц4.819.016 на P_y = 50 МПа.

