

Внимание! Знак (**) указывает на отсутствии ПРЭ с таким DN у исполнения ЕК1

Пример шифра теплосчетчика: модификация SA-94/3A с ПРЭ исполнения ЕК1, исполнение теплосчетчика 6, класса 1, условные диаметры двух ПРЭ 25 мм, на рабочее давление 1,6 МПа (16 кгс/см²), ПРЭ фланцевого присоединения, с двумя выходными электрическими сигналами постоянного тока, с комплектом из двух и третьего ТПС с номинальной статической характеристикой 100П, с длиной погружаемой части 70 мм, со стандартным последовательным интерфейсом RS-232:

“Теплосчетчик SA-94/3A-2-6-1-025/025-1,6-ФЛ/ФЛ-Т-3-1-1/1-1”.

Пример шифра теплосчетчика: модификация SA-94/3A с ПРЭ исполнения ЕК, исполнение теплосчетчика 6, класса 1, условные диаметры двух ПРЭ 25 мм, на рабочее давление 1,6 МПа (16 кгс/см²), ПРЭ резьбового присоединения с монтажными штуцерами с фаской, с двумя выходными электрическими сигналами постоянного тока, с комплектом из двух и третьего ТПС с номинальной статической характеристикой 100П, с длиной погружаемой части 70 мм, со стандартным последовательным интерфейсом RS-232:

“Теплосчетчик SA-94/3A-1-6-1-025/025-1,6-Р1/Р1-Т-3-1-1/1-1”.

Пример шифра теплосчетчика модификации SA-94/3 исполнения 5 с остальными аналогичными элементами имеет вид:

“Теплосчетчик SA-94/3- -1-5-1-025/025-1,6-Р1/Р1-Т-3-1-1/1-1”.

В случае заказа SA-94/3 (SA-94/3A) без третьего ТПС в заказе меняется шифр количества ТПС и на месте длины погружаемой части третьего ТПС должно быть указано “нет”, например:

“Теплосчетчик SA-94/3- -1-5-1- 025/025-1,6-Р1/Р1-Т-2-1-1/нет-1”.

“Теплосчетчик SA-94/3A-1-6-1- 025/025-1,6-Р1/Р1-Т-2-1-1/нет-1”.

Внимание! При составлении заказа необходимо учесть, что теплосчетчики модификации SA-94/3, SA-94/3A исполнений, соответственно, 5 и 6 можно использовать для коммерческого учета количества теплоты только при верхних пределах расходов в диапазоне скоростей теплоносителя от 1,6 до 10 м/с.

Таблица 5

Модификация теплосчетчика	Диапазон разности температур теплоносителя от 3 до 140 °С			
	Исполнение	Динамический диапазон расхода, в котором обеспечивается нормированная погрешность измерения	Ориентировочное значение верхнего предела скорости теплоносителя, м/с	Пределы относительной погрешности измерения объема
SA-94/3	5	1:100	1,6 - 10	±(1 + Q _{max} /Q), но не более 3,5%
SA-94/3A	6	1:250		