

Клапаны предохранительные сбросные КПС



НАЗНАЧЕНИЕ:

Для использования в газорегуляторных пунктах, имеющих в своём составе запорные клапаны. Обеспечивают сброс газа в атмосферу с расходом не менее 0,5 м³/ч при повышении давления в сети сверх заданного значения более чем на 5%.

Изготавливаются в двух исполнениях:

- КПС-Н - для регуляторов типа РДНК;
- КПС-С - для регуляторов типа РДСК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Тип изделия	
	КПС-Н	КПС-С
Рабочая среда	Природный газ по ГОСТ 5542-87	Природный газ по ГОСТ 5542-87 Сжиженный газ по ГОСТ 29472-90
Максимальное рабочее давление на входе, кПа	5,5	400
Пределы настройки давления срабатывания Р _{ср} , кПа	1,9 ... 5,5	10 ... 400
Расход через клапан, м ³ /ч, при перепаде давлений на нем ΔР: ΔР = 1,05Р _{ср} .	0,5	
Диапазон рабочих температур, °С	-40 ... +60	
Диаметр условного прохода Ду, мм	12	
Габаритные размеры, мм, не более (длина, ширина, высота)	95*81*128	90*70*80
Присоединительные размеры *, мм	G 3/4-В, Фланцевое Ду=12	
Масса, кг, не более	0,5	
Срок службы, лет	1000	
Гарантийный срок, мес.	24	

* Примечание: в комплект поставки входит переходной штуцер с M20x1,5 на G1/2-В.

Габаритно-монтажный чертеж

