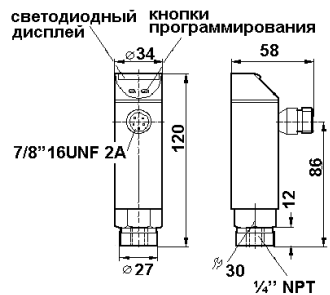


Датчики давления

со светодиодным дисплеем, АС



Габаритный чертеж

Рабочая среда	жидкость, газ
Напряжение питания, В	102...132 АС
Остаточное напряжение, В	<2
Ток нагрузки, А	2,5 (20°C), 1,5 (45°C), 1 (60°C), 0,25 (70°C) кратковременно (<200мс) 15 (20°C), 6 (60°C)
Выход	нормально разомкнутый
Готовность к работе после включения, с	0,35
Потребление тока, мА	20
Частота переключений	10
Погрешность, % от max	<± 2,0
Повторяемость, % от max	<± 0,25
Температурный дрейф (% от max/10К) в области температур, °С	<± 0,3 -25...80
Диапазон рабочих температур, °С	-25...70
Температура окружающей среды, °С	-25...70
Температура хранения, °С	-40...100
Материал контактирующих деталей	FPM, керамика, нерж.сталь
Присоединительная резьба	1/4" NPT
Соединение	Разъём 7/8"

Код	Номинальный диапазон	Допустимая перегрузка	Кратковременная допустимая перегрузка	Класс защиты	Схема подключения
PВ4210	0...5000 PSI	8500 PSI	14000 PSI	IP67	
PВ4212	0...1000 PSI	4500 PSI	9000 PSI	IP67	
PВ4213	0...400 PSI	1500 PSI	5075 PSI	IP65	
PВ4214	0...100 PSI	700 PSI	2000 PSI	IP65	

в газообразной среде применение ограничено давлением 25 bar (383 PSI)