



Компактное электронное реле давления тип РК.



Электронное реле давления с идеальным сочетанием цены и качества.

- Рабочая часть корпуса из нержавеющей стали 316.
- Возможность настройки без питающего напряжения и давления в системе.
- Допустимая погрешность (2,5 %) и температурная компенсация
- Защита от перегрузок и отсутствие дрейфа у керамической мембраны.
- Отсутствие необходимости в калибровке.

Применение.

Реле давления серии РК это идеальное сочетание цены и качества. Оно имеет простую установку и высокую стабильность работы. Мембрана защищена от высоких пиков давления и агрессивных сред. Наличие двух свободно программируемых выходных сигналов позволяет существенно расширить области использования этого датчика. Не только стандартные гидравлические и пневматические области применения но и контроль газовых систем с давлением до 400бар. применение в системах кондиционирования и охлаждения.



НО и НЗ выход

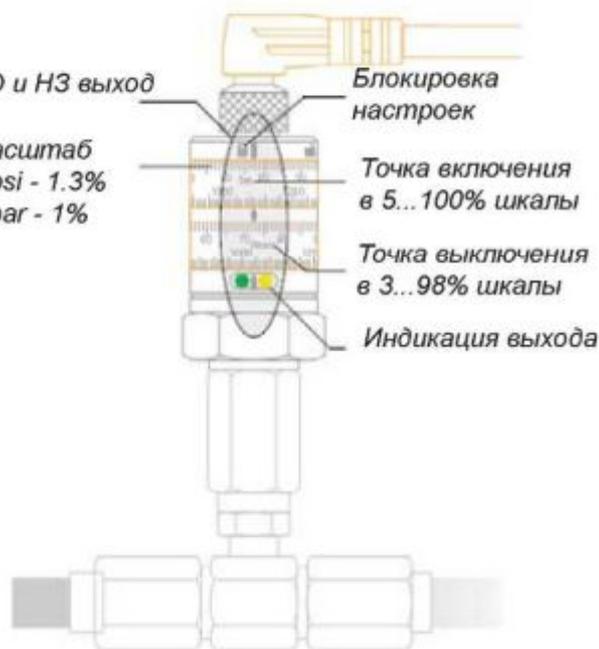
Масштаб
в psi - 1.3%
в bar - 1%

Блокировка
настроек

Точка включения
в 5...100% шкалы

Точка выключения
в 3...98% шкалы

Индикация выхода

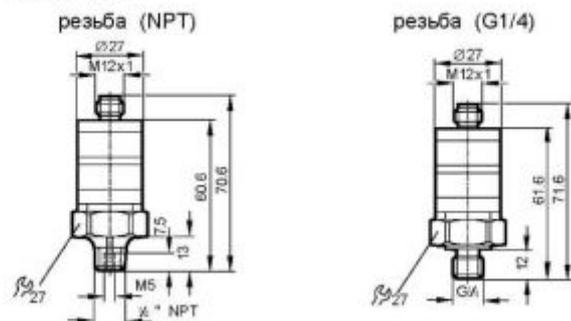




Реле давления тип РК

Рабочий диапазон жидкость / воздух [bar]	Допустимое давление [bar]	Критическое давление [bar]	Область настройки вкл. [bar]	Область настройки выкл. [bar]	Единицы измерения [bar]	Напряжение питания [V]	Номер заказа
Монтажная резьба R1/4 • M12 конектор • функция выхода - 2 NPN норм. открытый и норм. закрытый							
0...100	200	1000	5...100	3...98	bar, MPa	9,6...32 DC	PK8732
0...40	25	300	0.5...10	0.3...9.8	bar, MPa	9,6...32 DC	PK8734
0...400	600	1600	20...400	12...392	bar, MPa	9,6...32 DC	PK8730
Монтажная резьба R1/4 • M12 конектор • функция выхода - 2 PNP норм. открытый и норм. закрытый							
0...100	200	1000	5...100	3...98	bar, MPa	9,6...32 DC	PK8732
0...40	25	300	0.5...10	0.3...9.8	bar, MPa	9,6...32 DC	PK8734
0...400	600	1600	20...400	12...392	bar, MPa	9,6...32 DC	PK8730
Монтажная резьба 1/4"NPT • M12 конектор • функция выхода - 2 PNP норм. открытый и норм. закрытый							
0...100	200	1000	5...100	3...98	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6222
0...40	25	300	0.5...10	0.3...9.8	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6224
0...400	600	1600	20...400	12...392	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6220
Монтажная резьба G1/4" • M12 конектор • функция выхода - 2 PNP норм. открытый и норм. закрытый							
0...100	200	1000	5...100	3...98	bar, MPa	9,6...32 DC	PK6532
0...100	200	1000	5...100	3...98	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6522
0...10	25	300	0.5...10	0.3...9.8	bar, MPa	9,6...32 DC	PK6534
0...10	25	300	0.5...10	0.3...9.8	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6524
0...250	400	1000	12.5...250	7.5...245	bar, MPa	9,6...32 DC	PK6531
0...250	400	1000	12.5...250	7.5...245	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6521
0...400	600	1600	20...400	12...392	bar, MPa	9,6...32 DC	PK6530
0...400	600	1600	20...400	12...392	bar, PSI	9,6...32 DC	PK6520
Монтажная резьба G1/4" • M12 конектор • функция выхода - 2 PNP норм. открытых контакта							
0...100	200	1000	3...100	---	bar, PSI	9,6...32 DC	PK7522
0...10	25	300	0.3...10	---	bar, PSI	9,6...32 DC	PK7524
0...250	400	1000	7.5...250	---	bar, PSI	9,6...32 DC	PK7521
0...400	600	1600	12...400	---	bar, PSI	9,6...32 DC	PK7520

Размеры



Общие технические данные

Максимальная нагрузка	[mA]	500
Частота переключений	[Hz]	100
Рабочая температура		-25...80°C
Степень защиты		IP67
Циклы переключений		50 миллионов
Материал корпуса		нерж. сталь 316

Штекерные разъёмы

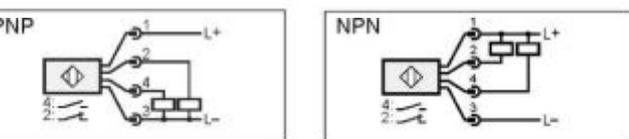
Тип	Принадлежности	Номер заказа.
-----	----------------	---------------

Штекерный разъём M12 без светодиодной индикацией

	Штекерный разъём, M12, 2 м чёрный, PUR кабель	EVC001
	Штекерный разъём, M12, 5 м чёрный, PUR кабель	EVC002
	Штекерный разъём, M12, 2 м чёрный, PUR кабель	EVC004
	Штекерный разъём, M12, 5 м чёрный, PUR кабель	EVC005

Штекерный разъём M12 с светодиодной индикацией

	Штекерный разъём, M12, 2 м чёрный, PUR кабель	EVC007
	Штекерный разъём, M12, 5 м чёрный, PUR кабель	EVC008



Принадлежности

Тип	Описание	Номер заказа.
	Дроссель, для датчиков тип РК, PP	E30057
	Пластиковый чехол для датчиков тип РК	E30094