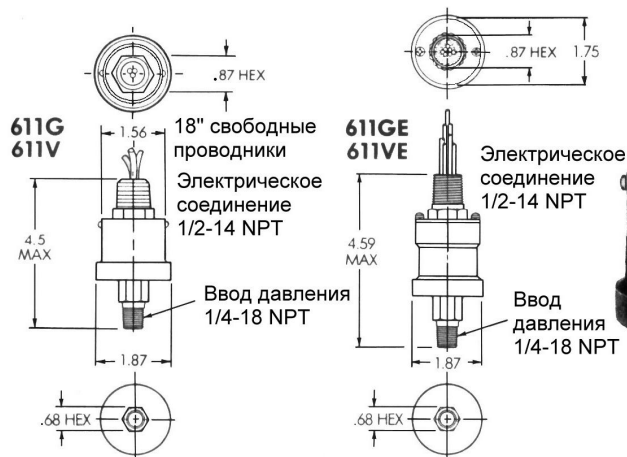


СЕРИИ 611G**, 611V**, 611GE**, 611VE**

Габаритные и присоединительные размеры (в дюймах)



Реле давления и вакуума с диапазоном контролируемых давлений от 0,05 до 12,4 бар и вакуума от 0,05 до 0,96 барВ.

Стандартные технические характеристики:

- NEMA: 4, 13
- Устойчиво к воздействию погодных условий
- Для модели 611GE, 611VE:
 - взрывозащищенное, сертифицировано U.L. и CSA - смотри примечание
 - NEMA: 4, 7, 9, 13.

Диапазон температур окружающей среды: -34 °C -+71 °C (-30 °F -+160 °F)

Отгрузочный вес серий 611G и 611V составляет приблизительно 255 граммов, серий 611GE и 611VE составляет приблизительно 346 граммов.

Примечание: Точка срабатывания реле может быть установлена перед установкой реле на место эксплуатации. Вставьте шестигранный ключ на 1/8 дюйма в регулировочный винт (расположенный во вводе давления) и поверните по направлению часовой стрелки для уменьшения заданного значения точки срабатывания.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ДАННЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Реле давления Серия 611G** • Ввод давления диаметром 1/4 " из алюминия и полиамидная диафрагма							
Макс. рабочее давление в системе, бар	Испытательное давление, бар	Диапазон регулирования точки срабатывания		Приблизительная зона нечувствительности, бар	Номер модели и смачивающиеся части		
		При повышении давления, бар	При понижении давления, бар		Модель SPDT	Модель DPDT	Смачивающиеся части
17,2	34,5	0,1-0,83	0,05-0,78	0,05	611G8001	611GM8001	Алюминий
34,5	69	0,83-2,07	0,69-1,93	0,14	611G8003	611GM8003	Buna N, полиамид,
34,5	69	2,07-4,8	1,87-4,6	0,2	611G8005	611GM8005	кадмированная сталь,
34,5	69	4,8-12,4	4,35-11,9	0,48	611G8007	611GM8007	нерж. сталь 300SS
Реле давления Серия 611GE** • Ввод давления диаметром 1/4 " из алюминия и полиамидная диафрагма • Взрывозащищенное исполнение							
17,2	34,5	0,1-0,83	0,05-0,78	0,05	611GE8001	611GEM8001	Алюминий
34,5	69	0,83-2,07	0,69-1,93	0,14	611GE8003	611GEM8003	Buna N, Полиамид,
34,5	69	2,07-4,8	1,87-4,6	0,2	611GE8005	611GEM8005	кадмированная сталь,
34,5	69	4,8-12,4	4,35-11,9	0,48	611GE8007	611GEM8007	нерж. сталь 300 SS
Реле вакуума Серия 611V** • Ввод давления диаметром 1/4 " из алюминия и полиамидная диафрагма							
бар	бар	При повышении вакуума, барВ	При повышении вакуума, барВ	барВ			Алюминий
10,3	17,2	0,135-0,96	0,05-0,88	0,08	611V8000	611VM8000	Buna N, Полиамид, кадмированная сталь, нерж. сталь 300 SS
Реле вакуума Серия 611VE** • Ввод давления диаметром 1/4 " из алюминия и полиамидная диафрагма • Взрывозащищенное исполнение							
10,3	17,2	0,135-0,96	0,05-0,88	10,3	611VE8000	611VEM8000	Алюминий
							Buna N, Полиамид, кадмированная сталь, нерж. сталь 300 SS

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальные характеристики микропереключателя

Напряжение	Коммутируемый ток (Амперы)	
	SPDT	DPDT
Переменное 125 В - 50/60 Гц	11	11
Переменное 250 В - 50/60 Гц	11	11
Постоянное 30 В	5	5
Постоянное 125 В	0.5	0.5

МОНТАЖНАЯ СХЕМА И КОДИРОВКА ПРОВОДОВ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДИФИКАЦИИ:

"А" Витоновое уплотнительное кольцо	"F" Этиленпропиленовое уплотнительное кольцо
"7008" Позолоченные блок-контакты микропереключателя	"7052" Взрывозащищенное исп. с проводами длиной 3 фута
"7054" Взрывозащищенное исп. с проводами длиной 6 футов	"7076" Провода с тефлоновой изоляцией

ПРИМЕЧАНИЕ: Отд. 1 взрывозащищенная и герметично закрытая электрическая сборка тип 46-1058 (46-1061 для модели "М"), используемая в составе реле, включена как компанией Underwriters' Laboratories, Inc (подшивки № E32961), так и CSA Testing Laboratories (подшивка № 22921) в список приборов, разрешенных к использованию во взрывоопасных помещениях класса 1, группы А, В, С и D; класс 2, группы Е, F и G.

КАК СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ: Укажите номер модели, при необходимости добавьте обозначение требуемой "дополнительной модификации".