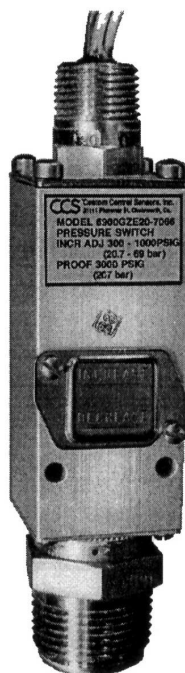
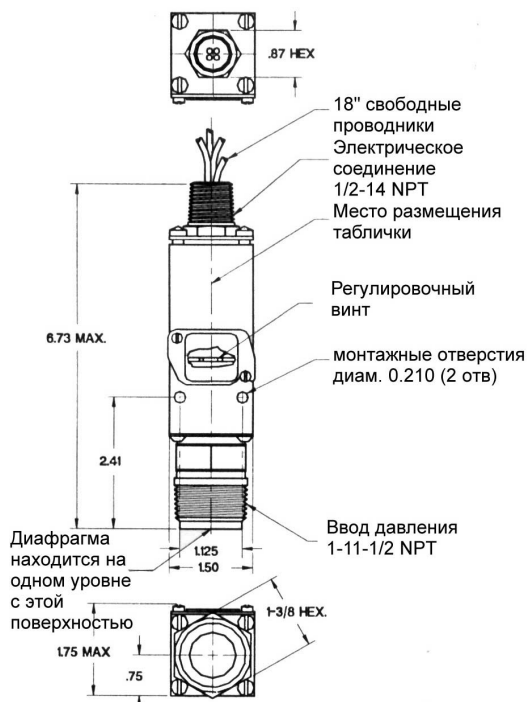


СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ

РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ С САМООЧИЩАЮЩЕЙСЯ ФРОНТАЛЬНОЙ МЕМБРАНОЙ КОНСТРУКЦИИ FLUSH MOUNT – ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЙ С ВЯЗКИМИ (или КРИСТАЛЛИЗИРУЮЩИМИСЯ) РАБОЧИМИ СРЕДАМИ (на примере серии 6900GZE**-7066, 6900GZE**-7074)

Суть самоочищающейся фронтальной мембраны конструкции FLUSH MOUNT можно объяснить следующим образом – гибкая разделительная диафрагма из коррозионно-стойких сортов нержавеющей стали вваривается заподлицо с краем ввода давления. В этом случае рабочая среда не попадает внутрь реле давления, отсутствуют зоны, где рабочая среда могла бы скапливаться (кристаллизоваться, застывать и т.д.), что способствует самоочистке реле давления.

Габаритные и присоединительные размеры (в дюймах)



Реле давления с диапазоном контролируемых давлений от 0,07 до 172 бар.

Стандартные технические характеристики:

- Диафрагма вваривается заподлицо с краем ввода давления (конструкция Flush Mount)
- Взрывозащищенное: сертифицировано U.L. и CSA: смотри примечание: Отдел. 1, 2.
- NEMA: 4, 7, 9, 13

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

Отгрузочный вес приблизительно 737 граммов.

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ДАННЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

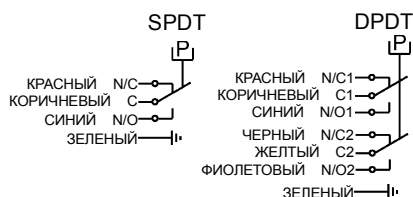
Макс. рабочее давление в системе, бар	Испытательное давление, бар	Диапазон регулирования точки срабатывания		Приблизительная зона нечувствительности, бар	Номера моделей		Смачивающиеся части
		При повышении давления, бар	При понижении давления, бар		Модель SPDT-стандарт	Модель DPDT "М"	
34,5	52	0,2-1,03	0,07-0,9	0,14	6900GZE12	6900GZEM12	Добавьте для выбора смачивающихся частей Добавьте - 7066 для ввода давления и диафрагмы из нержавеющей стали 316 SS Добавьте - 7074 для ввода давления и диафрагмы из сплава Hastelloy "C"
34,5	52	0,82-5,2	0,41-4,75	0,41	6900GZE14	6900GZEM14	
103	138	1,24-10,3	0,41-9,5	0,8	6900GZE16	6900GZEM16	
103	138	3,1-25,8	1,03-23,8	2	6900GZE18	6900GZEM18	
138	207	20,7-69	15,5-63,8	5,2	6900GZE20	6900GZEM20	
207	310	48,3-172	35,9-160	12,4	6900GZE22	6900GZEM22	

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



ПРИМЕЧАНИЕ 1: 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 (подшивка № E32961), так и CSA Testing Laboratories (подшивка № 22921) в список приборов, разрешенных к использованию в опасных помещениях класса 1, группы А, В, С и D; класс 2, группы Е, F и G.

КАК СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ: Укажите номер модели и прибавьте обозначение дополнительной модификации. Например: 6900GZE**-7066 для ввода давления и диафрагмы из нержавеющей стали 316 SS или 6900GZE**-7074 для ввода давления и диафрагмы из сплава Hastelloy "C" (смотрите страницу 43).