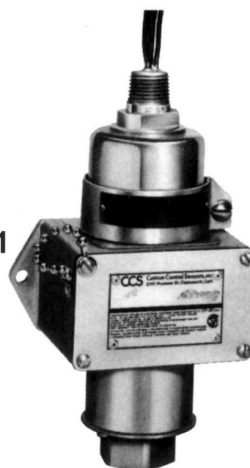


СЕРИИ 646GZEY**, 646GZEY**-7011, 646VZEY**

Габаритные и присоединительные размеры (в мм)



Реле давления и вакуума с диапазоном контролируемых давлений от 0,028 бар до 345 бар и вакуума от 0,034 барВ до 1,0 барВ.

Стандартные технические характеристики:

- Сертифицировано в соотв. с требованиями АТЕХ, ГОСТ, ГОСТ Р - см. Примечание
- Устойчиво к воздействиям погодных условий (IP 67)
- U.L./CSA - см. Примечание
- Несгораемый корпус из нержавеющей стали

Диапазон температур окружающей среды: -54°C - + 86°C (-58°F - +186°F)

Отгрузочный вес изделий около 1587 граммов (56 унций).

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ДАННЫЕ, ИСПОЛЗУЕМЫЕ ДЛЯ ЗАКАЗА

Реле давления Серия 646GZEY** ● Ввод давления из нержавеющей стали диаметром 1/2" и полиамидная диафрагма							
Макс. рабочее давление в системе, бар	Испытательное давление, бар	Диапазон регулирования точки срабатывания		Приблизительная зона нечувствительности, бар	Полиамидная диафрагма Номер модели и смачивающиеся части		
		При повышении давления, бар	При понижении давления, бар		Модель SPDT-стандарт	Модель DPDT-"М"	Смачивающиеся части
35	52	0,08-1,2	0,028-1,2	0,06	646GZEY1	646GZEMY1	Нерж. сталь 316 SS Полиамид Витон
207	310	0,41-5,1	0,14-4,9	0,28	646GZEY2	646GZEMY2	
207	310	0,8-10,3	0,28-9,8	0,6	646GZEY11	646GZEMY11	
207	310	2,0-25,9	0,7-24,4	1,4	646GZEY3	646GZEMY3	
207	310	20,7-69	16,9-65	3,8	646GZEY5	646GZEMY5	
207	310	62-159	52-148	10,3	646GZEY7	646GZEMY7	
Реле давления Серия 646GZEY**-7011 ● Ввод давления диаметром 1/2" и диафрагма из нержавеющей стали							
35	52	0,08-1,2	0,028-1,2	0,06	646GZEY1-7011	646GZEMY1-7011	Нерж. сталь 316 SS Витон
207	310	0,6-5,1	0,21-4,8	0,41	646GZEY2-7011	646GZEMY2-7011	
207	310	1,2-10,3	0,41-9,5	0,8	646GZEY11-7011	646GZEMY11-7011	
207	310	3,1-25,9	1,0-23,8	2,0	646GZEY3-7011	646GZEMY3-7011	
207	310	20,7-69	15,5-64	5,1	646GZEY5-7011	646GZEMY5-7011	
207	310	62-159	50-146	12,4	646GZEY7-7011	646GZEMY7-7011	
345	517	138-234	119-215	19,0	646GZEY9-7011	646GZEMY9-7011	
345	517	193-345	162-314	31,0	646GZEY10-7011	646GZEMY10-7011	
Реле вакуума Серия 646VZEY** ● Ввод давления диаметром 1/2" и диафрагма из нержавеющей стали							
10,3	17,2	При увеличении вакуума, барВ	При уменьшении вакуума, барВ	0,09	646VZEY1	646VZEMY1	Нерж. сталь 316 SS Полиамид Витон
		0,12-1,0	0,034- 0,9				

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинальные характеристики микропереключателя

Напряжение	Коммутируемый ток (в Амперах)	
	SPDT	DPDT "М"
Переменное 125 В - 50/60 Гц	15	5
Переменное 250 В - 50/60 Гц	15	5
Переменное 480 В - 50/60 Гц	15	-
Постоянное 125 В	0,4	0,5

МОНТАЖНАЯ СХЕМА И КОДИРОВКА

ПРОВОДОВ



ПРИМЕЧАНИЕ: Реле серии 646 соответствуют требованиям ГОСТ 22782.0, ГОСТ 22782.3-77, ДНАОП 0.00-1.32-01 (гл. 4), ГОСТ Р 51330.0-99, ГОСТ 12.2.007.0-75, ПУЭ (гл. 7.3) как "Электрооборудование взрывозащищенное с видом взрывозащиты "Специальный вид взрывозащиты". Маркировка взрывозащиты 1ExsII T5 X. Сертификат соответствия ГОСТ Р №РОСС US.ME92.B00563, "Разрешение на применение" Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору РФ №РРС ВА-15846, "Разрешение на применение" Госназдорхрантруда Украины №614.05.30-31.62.4.

ПРИМЕЧАНИЕ: Реле серии 646Y сертифицированы в соответствии с требованиями АТЕХ и соответствуют стандартам EN50014, EN50018 и EN50281-1-1. Маркировка взрывозащиты II 2 GD EEx d IIC T85°C и T100°C. Номер сертификата Baseefa03ATEX0699X.

ПРИМЕЧАНИЕ: Отд. 1 взрывозащищенная и герметично закрытая электрическая сборка тип 17-51 (17-73 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 во взрывопасных помещениях класса 1, группы А, В, С и D; класс 2, группы Е, F, G.

КАК СДЕЛАТЬ ЗАКАЗ: Укажите номер модели, при необходимости добавьте обозначение требуемой "дополнительной модификации" со страницы 43.