

ПГЗ-СИРЕНА2 посты звуковой сигнализации взрывозащищенные



Взрывозащищенные посты звуковой сигнализации ПГЗ-СИРЕНА2 относятся к системам оповещения специального назначения, предназначены для использования во взрывоопасных зонах в охранно-пожарной и других системах сигнализаций.

Заказать

sales@td-automatika.ru

Непрерывный, круглосуточный режим работы (в дежурном режиме) постов звуковой сигнализации ПГЗ-СИРЕНА2 используется для обеспечения безопасности посредством выдачи звуковых сигналов тревожной сигнализации.

Посты ПГЗ-СИРЕНА2 применяются во взрывоопасных зонах промышленных предприятий и строительных объектов с присутствием в атмосфере горючих газов и пыли. Пост поставляется с различными кабельными вводами.

Применение взрывозащищенных постов звуковой сигнализации ПГЗ-СИРЕНА2 с высоким уровнем выходного сигнала на больших и/или шумных площадях, означает эффективную сигнализацию с сильным и точным уровнем сигнала. Использование сигнализаторов с высоким уровнем звукового давления экономически оправдано, т.к. уменьшается количество сигнализаторов, как следствие – сокращается количество кабеля и сроки монтажа.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Температура окружающей среды	- 60...+40/+60/+85°C -20...+85°C (для рудничного исполнения)
Номинальное напряжение	=5/12/24 В; ~220 В
Потребляемый ток	150 мА
Маркировка взрывозащиты	1Ex d e mb IIC T6...T4 Gb Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db
Маркировка рудничного оборудования	PB Ex d [ib] I Mb X PH2
Степень защиты	IP66
Резьба на соединительных отверстиях	Трубная коническая ГОСТ 6211-81 3/4"
Покрытие	Антистатическое полимерно-эпоксидное окрашивание, фрикционноискробезопасное, устойчивое к рабочим средам и ионизирующему излучению. Цвет RAL 7035
Материал корпуса	Коррозионностойкий модифицированный алюминиево-кремниевый сплав, устойчивый к солевому туману и другим химическим веществам, в том числе устойчивый к парам сероводорода и соляной кислоты, к солевым и кислым рудничным водам, фрикционно искробезопасный.
Рабочее положение в пространстве	Эксплуатировать сиреной вверх
Максимальный уровень звукового давления, дБ	106; 102 (для рудничного исполнения)



Класс защиты от поражения электрическим током	I
Масса	2,5 кг
Климатическое исполнение	УХЛ1 (по требованию УХЛ2, УХЛ3, УХЛ4, УХЛ5, ХЛ1, ХЛ2, ХЛ3, ХЛ5, Т1, Т2, Т3, Т5, ОМ1, ОМ2, ОМ3, ОМ4, В2.1, В5)

Структура заказа				
ПГЗ-СИРЕНА2		12DC	X	ПОЖАР
Наименование модели				
Напряжение питания: =12В - 12DC =24В - 24DC ~220В - 220AC				
Типоразмер кабельного ввода (макс. 3 шт)				
Опции, аксессуары и исполнения				

Пример: ПГЗ-СИРЕНА2-220АС-КНВ1Н-ТУ 3400-005-72453807-07

Стандартный комплект поставки:

- ПГЗ-СИРЕНА2 пост звуковой сигнализации взрывозащищенный.
- Техническая документация.

Дополнительная комплектация, опции:

- Антиконденсатное покрытие /АП
- Соответствие требованиям пожарной безопасности /ПОЖАР
- Цепочка для крышки из нержавеющей стали /ЦЕПОЧКА
- Окрашивание внешней поверхности в цвет по требованию заказчика /RAL (код)

Габаритный чертеж

