

СГЖ01-...С 36 АС

Низковольтный взрывозащищенный светодиодный светильник

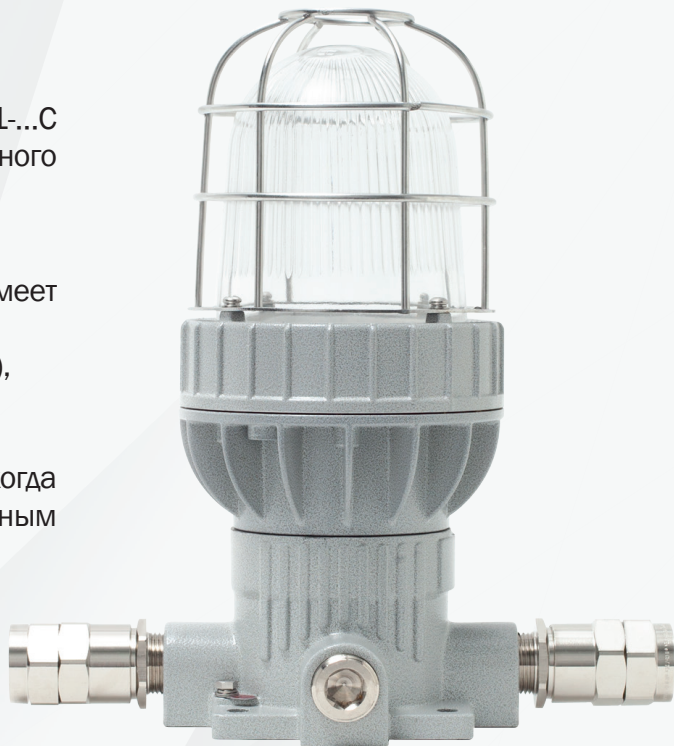
Взрывозащищенный светодиодный светильник СГЖ01-...С равномерно освещает поверхность и предназначен для наружного и внутреннего общего освещения объектов.

Светильник СГЖ01-...С в низковольтном исполнении 36АС имеет широкий диапазон напряжения питания:

- 11...42 В – диапазон переменного входного напряжения (АС),
- 14...55 В – диапазон постоянного входного напряжения (DC).

Низковольтные светильники применяются в тех случаях, когда использование осветительных приборов со стандартным напряжением 220АС:

- запрещено по технике безопасности,
- технически невозможно (например, при питании устройств от альтернативных источников энергии).



Условия эксплуатации:

- повышенный уровень влажности,
- риск поражения током,
- вероятность возникновения взрыва,
- организация освещения на транспорте,
- организация аварийного освещения,
- организация освещения от альтернативных источников энергии.

Область применения:

- категория II по подгруппе газов IIA, IIB, IIC, зоны 1, 2,
- категория III по пыли IIIA, IIIB, IIIC, зоны 21, 22,
- зоны, неопасные по пыли и газу.

Преимущества:

- широкий диапазон напряжения питания как для переменного, так и для постоянного тока,
- широкая линейка доступных световых потоков,
- вид взрывозащиты взрывонепроницаемая оболочка «d» (надежность, ремонтпригодность, простота в установке, подключении и обслуживании),
- наличие рудничной маркировки взрывозащиты.

Опции, аксессуары и исполнения

Морское исполнение	/МОРЕ
Невзрывозащищенное общепромышленное исполнение	/ПРОМ
Сейсмостойкое исполнение	/МШК-64
Химостойкое исполнение	/Х2
Увеличение угла рассеивания светового потока, приближенное к равномерному	/160
Светорассеивающий отражатель	/ВО
Рассеиватель для более мягкого однородного освещения	/МС
Внешний блок сумеречного реле	/ДВГ-СВЕТ
Консервация светильника	/КОНСЕРВАЦИЯ

Модель	Тип крепления	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
СГЖ01-1240С СГЖ01-2480С СГЖ01-3720С	/Т	141x141x310	2,8
	/Р	141x141x355	3,4
	/П	141x141x299	3,3
	/У	141x141x412	4,3
СГЖ01-4960С СГЖ01-6200С СГЖ01-7440С СГЖ01-11160С	/ЩОРВА	141x141x332	3,2
	/Т	211x211x352	6,0
	/Р	211x211x403	6,6
	/П	211x211x347	6,5
	/У	211x211x522	7,5
/ЩОРВА	211x211x368	7,5	

При заказе низковольтного светильника СГЖ01-...С не забудьте указать напряжение питания /36АС (диапазон 11...42 В АС и 14...55 В DC) или /12DC (диапазон 10...36 В DC).

Пример заказа: СГЖ01-3720С-36АС/П-2КНВ2МНК/Р - ТУ 27.40.39-027-72453807-2017.