



ExОППС-1В оповещатель световой пожарный взрывозащищенный



Взрывозащищенный пожарный световой оповещатель ExОППС-1В предназначен для непрерывной круглосуточной выдачи световых сигналов тревожной сигнализации в системах пожарной сигнализации и пожаротушения при совместной работе с приемно-контрольными устройствами.

Особенности:

- Световой сигнал оповещателя контрастно различим при его освещенности до 300 лк в телесном угле обзора до 120°.
- Применение в взрывоопасных зонах 1 и 2 классов.
- Каждый кабельный ввод комплектуется резиновыми уплотнениями, для кабеля d 8 – 10, 10 – 12 и 12 – 14 мм.
- Схема внешних подключений - двухпроводная (и провод внутреннего заземления).
 - Пространственное положение сигнализатора ExОППС-1В при эксплуатации – любое.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Тип устройства оповещения	Световое
Питание	=24 В
Цвет свечения	Белый, Желтый, Зеленый, Красный, Синий
Маркировка взрывозащиты	1ExdIICT6
Время непрерывной работы	480 мин
Потребляемая мощность	1 Вт
Материалы изготовления	Углеродистая сталь с антикоррозионным покрытием, нержавеющая сталь, алюминиевый сплав
Климатическое исполнение	УХЛ3.1, ХЛ1.1
Исполнение по степени защиты	IP66
Габаритные размеры	160x107x114 мм
Вес	3,0 кг



Структура обозначения

ЕхОППС–1В	С	Т	1	К	-
Наименование модели	<p>Материал корпуса и исполнение: С - Ст20, защитное покрытие, $t_{\text{раб}} -30...+50 \text{ } ^\circ\text{C}$; Н - 12Х18Н10Т, $t_{\text{раб}} -60...+70 \text{ } ^\circ\text{C}$; А – алюминиевый сплав, защитное покрытие, $t_{\text{раб}} -60...+70 \text{ } ^\circ\text{C}$</p> <p>Варианты исполнений кабельных вводов: Т - для прокладки кабеля в трубе с присоединительной резьбой G$\frac{3}{4}$-В, диаметр наружной изоляции кабеля 8-14 мм; Т- G$\frac{1}{2}$ - для прокладки кабеля в трубе с присоединительной резьбой G$\frac{1}{2}$-В, диаметр наружной изоляции кабеля 8-12 мм; К - под кабель для открытой прокладки с диаметром наружной изоляции 8-14 мм; Б - под бронированный кабель с диаметром наружной изоляции под броней 8-14 мм; З - без кабельных вводов с заглушками.</p> <p>По умолчанию присоединительная резьба М27х2, по заказу резьба М25х1,5, например З(М25х1,5)</p> <p>Тип свечения: 1 - с частотой мигания тревожного светового сигнала от 0,5 до 5 Гц; 2 - с постоянным свечением.</p> <p>Цвет свечения: К - красный; Ж - желтый; Б - белый; З - зеленый; С - синий</p> <p>Диаметр подключаемых кабелей: без обозначения - от 8 до 14 мм; 18 - для кабелей диаметром от 14 до 18 мм</p>				

Комплект поставки:

- Оповещатель ЕхОППС–1В.
- Руководство по эксплуатации.
- Ключ специальный (1 экземпляр на каждые 25 штук).
- Комплект ЗИП.