

СИГНАЛИЗАТОРЫ СВЕТОВЫЕ ВС-4-ЗСФ

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Сигнализаторы световые ВС-4-ЗСФ предназначены для подачи светового сигнала с целью индикации режимов работы оборудования и привлечения внимания людей в аварийных и иных ситуациях. Применяются во взрывоопасных зонах помещений и наружных установок на опасных производственных объектах, транспортных средствах, судах. Могут применяться в условиях воздействия атмосферных осадков, солнечного излучения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Принцип действия: Сигнализаторы имеют три светодиодных ярких индикатора, цвета которых расположены по аналогии со светофором: зеленый, желтый, красный. Возможно другое цветовое сочетание по заказу. Управление каждым индикатором осуществляется по схеме с общим проводом. При подаче напряжения светодиоды постоянно горят. Предусмотрен вариант с мигающим красным светодиодом: «ВС-4-ЗСФ-3-Ж-КП». Частота мигания устанавливается пользователем путем поднесения постоянного магнита к корпусу с сигнализатора. Возможны варианты с выбором мигающего режима других светодиодов по заказу. Корпус сигнализаторов выполнен из алюминиевого сплава, имеет гальваническое антикоррозионное и защитное лакокрасочное покрытие. Сигнализаторы, по умолчанию в заказе, поставляются с присоединенным кабелем, длиной 1,5м или более по заказу. Питающий кабель залит компаундом и является незаменяемым.



Тип	ВС-4-ЗСФ-6В	ВС-4-ЗСФ-12В	ВС-4-ЗСФ-24В
Напряжение (Un), В	~ = (4,7 – 9)	~ = (9 – 16)	~ = (21 – 27)
Мощность, потребляемая каждым индикатором, Вт	0,85	1,5	1,5
Сила света, mcd	>500	>2000	
Угол обзора, градусов	120		
Температура (токр.), °С	-50...+60		
Степень защиты	IP67		
Вид взрывозащиты	1ExsIIТ3		
Срок службы	15 лет		

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



