

СИГНАЛИЗАТОРЫ ЗВУКОВЫЕ ВС-3-ГС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Сигнализаторы звуковые ВС-3-ГС предназначены для подачи звукового сигнала с целью 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: При подаче питающего напряжения звучит модулированный «тревожный» звуковой сигнал. Корпус сигнализаторов выполнен из алюминиевого сплава, имеет гальваническое антикоррозионное и защитное лакокрасочное покрытие. На лицевой панели расположен звуковой пьезоизлучатель. Сигнализаторы поставляются с присоединенным кабелем, длиной 1,5м или более по заказу, с устройством крепления металлорукава УКМ-10 (УКМ-12). Возможно крепление бронированного кабеля с применением устройства УКБК-15. Питающий кабель – круглого сечения, с диаметром по изоляции 5...10мм. Питание сигнализаторов осуществляется по двум проводам. С июля 2007 взамен сигнализаторов ВС-3-ГС выпускаются сигнализаторы ВС-6-ГС, отличающиеся наличием функции программирования характера звучания сигнала (трель, сирена и т.д.) и громкости. Программирование осуществляется поднесением магнита к корпусу сигнализатора. Остальные параметры сигнализаторов ВС-6-ГС аналогичны сигнализаторам ВС-3-ГС.

Тип	ВС-3-ГС-6В	ВС-3-ГС-12В	ВС-3-ГС-24В	ВС-3-ГС-220В
Напряжение (Un), В	~ = 5-9	~ = 9-16	~ = 20-28	~ 220 ± 20
Ток потребляемый, мА	300 (6В)	250 (12В)	150 (24В)	-
Мощность (Pпотр.), Вт	-	-	-	не более 6
Уровень звука, дБА/1м	95	105 (110/115 – по заказу)		
Частота звука, кГц	1,5 – 4			
Температура (токр.), °С	-50...+60			
Степень защиты	IP67			
Вид взрывозащиты	1ExsIIТЗ			
Масса, кг, не более	0,6			
Срок службы	15 лет			

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

