

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартковск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: 'gYbg'pro-solution.ru | эл. почта: gbY@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

-3- , -3- - , 6В, 12В, 24В, 220В

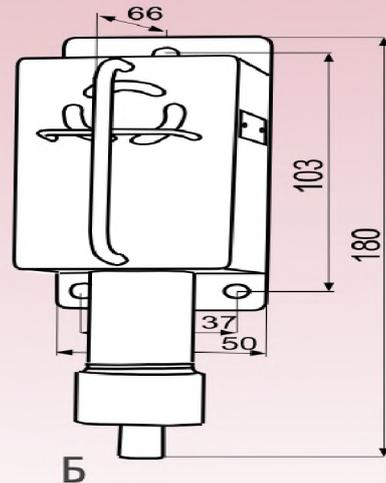
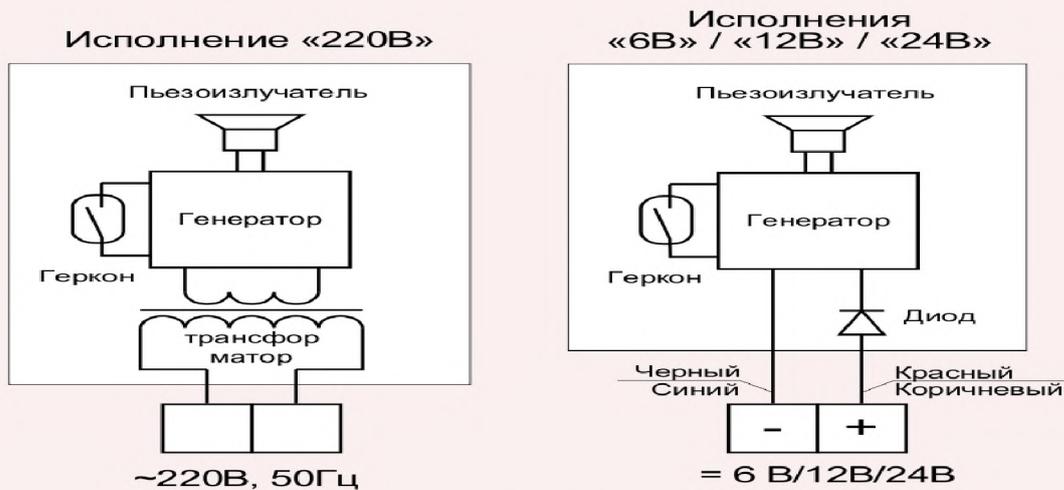


Рис. 1. Сигнализатор ВС-3-ГС (ВС-3-П-ГС): А - внешний вид, Б - габаритные и установочные размеры.



Примечание - геркон только в ВС-3-П-ГС

Рис. 2. Схемы соединений.

Технические параметры (табл. 1)

Исполнение	«6В»	«12В»	«24В»	«220В»
Напряжение (Un), В	= 5...9	= 9...16	= 20...28	~220±22
Потребляемый ток, мА ¹⁾	300	300	200	-
Мощность (Pпотр.), Вт	-	-	-	6
Уровень звука, дБА/1м	95	105 (110 – по заказу)		
Частота звука, кГц	1,5 - 4			
Температура (токр.), °С	-50 ... +60			
Степень защиты	IP67			
Маркировка взрывозащиты	1ExsIIТЗ			
Масса, кг, не более	0,6			
Срок службы	15 лет			
Примечание ¹⁾ – при номинальном напряжении питания				

Назначение

Сигнализаторы звуковые ВС-3-ГС, ВС-3-П-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.

Устройство, принцип работы

Устройство. Корпус сигнализаторов выполнен из алюминиевого сплава, имеет гальваническое антикоррозионное и защитное лакокрасочное покрытие. Полость корпуса заполнена эпоксидным компаундом. На лицевой панели корпуса расположен звуковой пьезоизлучатель (рис. 1). В нижней части корпуса расположен кабельный ввод с двухпроводным круглым кабелем для подключения. Кабель съемный - в отсеке кабельного ввода имеются винтовые клеммные зажимы. Схемы подключения - см. рис. 2.

Исполнения. Сигнализатор имеет исполнения по номинальному напряжению питания, комплектации кабельного ввода. Сигнализатор ВС-3-П-ГС, кроме этого, позволяет выбрать режим звучания из 6 мелодий и двух уровней громкости. Настройка (программирование) режима производится поднесением магнита из комплекта поставки к корпусу сигнализатора в определенном месте.

Принцип работы. При подаче питающего напряжения звучит модулированный звуковой сигнал. В ВС-3-П-ГС звучит предварительно выбранный (запрограммированный) звуковой сигнал заданной громкости.

Обозначение

При заказе сигнализатор обозначается: сигнализатор ВС-3-ГС-А-Б-В-Г, где:

А - номинальное напряжение электропитания: **6В / 12В / 24В / 220В** – указывается всегда.

Б - комплектация кабельного ввода устройством крепления защитной оболочки кабеля: без обозначения - с устройством УКМ10; **УКМ12 / УК16 / УКБК15** - с соответствующим устройством крепления.

В - длина присоединенного кабеля: без обозначения - 1,5 м; **L0** или **без кабеля** - без кабеля; **Lxx** - с кабелем длиной xx м (не более 20м).

Примечание - для сохранения совместимости допускается сигнализатор с возможностью выбора режима звучания при заказе обозначать **ВС-3-П-ГС-А-Б-В** (значения остальных букв сохраняются).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35