

Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Москва +7 (499) 404-24-72
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Сочи +7 (862) 279-22-65

сайт: analitpribor.pro-solution.ru | эл. почта: anp@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70

сигнализации БПС-3



Предназначен для питания сигнализаторов СТГ-3 и СТГ-3-И при их соединении в шлейф, выдачи световой и звуковой сигнализации при срабатывании любого сигнализатора в шлейфе, с одновременным переключением "сухих" контактов реле по двум порогам.

Область применения: обеспечение многоточечного контроля параметров воздуха рабочей зоны бытовых, административных, общественных, производственных помещений и открытых площадок с помощью сигнализаторов СТГ-3 и СТГ-3-И.

Блоки являются стационарными автоматическими приборами.

Рабочее положение блоков - вертикальное.

Режим работы - непрерывный.

Исполнения блоков питания и сигнализации БПС-3

Обозначения блоков	Условное наименование блоков	Тип входного сигнала о срабатывании сигнализаторов	Условное наименование подключаемых к блокам сигнализаторов	Связь с внешними устройствами
ИБЯЛ.426479.046 (без цифровой индикации)	БПС-3	сигнал напряжения постоянного тока	СТГ-3-XX	релейный выход
ИБЯЛ.426479.046-01 (с цифровой индикацией)	БПС-3И	цифровой адресный интерфейс	СТГ-3-И-XX	релейный выход и по интерфейсам RS485 и RS232

Аварийная сигнализация "ГАЗ" - блокирующая, отключение возможно только нажатием кнопки "СБРОС" на блоке.

Основные технические характеристики

Характеристики	Значение	Примечание
Напряжение питания, В	от 150 до 253	(50±1) Гц (действующее значение)
Потребляемая мощность ВА, не более	120	при максимальной нагрузке на выходе
Выходное напряжение, В	34±2	максимальный ток нагрузки 2А
Время прогрева, мин., не более	5	
Уровень звуковой сигнализации, Дб, не менее	85	на расстоянии 1 м
Диапазон температуры окружающей среды, °С	от 1 до 40	
Степень защиты блоков	IP 30	
Габаритные размеры, мм, не более	240x240x120	масса не более 2 кг
Параметры «сухих» контактов реле	= 30 В, 5 А ~ 250 В, 5 А	нагрузка – резистивная

Для блоков БПС-3 состояние реле нормально замкнутое .

Для блоков БПС-3-И состояние реле (нормально замкнуто / разомкнуто) устанавливается в меню блока.

Комплект поставки:

Блок питания и сигнализации БПС-3, комплект монтажных частей, эксплуатационная документация.

За отдельную плату поставляется:

Диск CD-R ИБЯЛ.431212.002 с программным обеспечением для БПС-3-И и СТГ-3-И.