

## ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ПД

### Техническое описание

Пульт предназначен для работы в составе систем автоматического контроля загазованности типа САКЗ-МК-3 и служит для удаленного контроля за состоянием систем.

Пульт может использоваться в составе других систем и комплексов, при условии соответствия напряжения питания и уровней входных сигналов.

Пульт устанавливается в местах наиболее частого присутствия людей и позволяет дистанционно контролировать состояние систем. Типовая схема подключения пульта приведена на рисунке 1. Соединительные кабели не входят в комплект поставки.

При отсутствии входных сигналов светится только индикатор «Питание».

При поступлении входного сигнала включается соответствующий индикатор и звуковой сигнал.

Сигнал «Неиспр. СЗ-1 (СЗ-2)» отображается одновременным миганием индикаторов «Порог 1 СН (СО)», «Порог 2 СН (СО)» и «Питание/Звук».

Кнопка «Звук» позволяет временно отключить звуковое сопровождение аварийных сигналов «Порог» и «Неисправность». Индикатор «Питание/Звук» изменит цвет на оранжевый.

Повторное появление сигнала или появление другого аварийного сигнала «Порог» или «Неисправность» автоматически включает звуковой сигнал.

Для сигналов «Взлом», «Пожар», «Клапан закрыт», «Авария» звук отключается до повторного нажатия кнопки «Звук».

Повторное нажатие возвращает пульт в нормальный режим, индикатор «Питание/Звук» светится зеленым цветом.

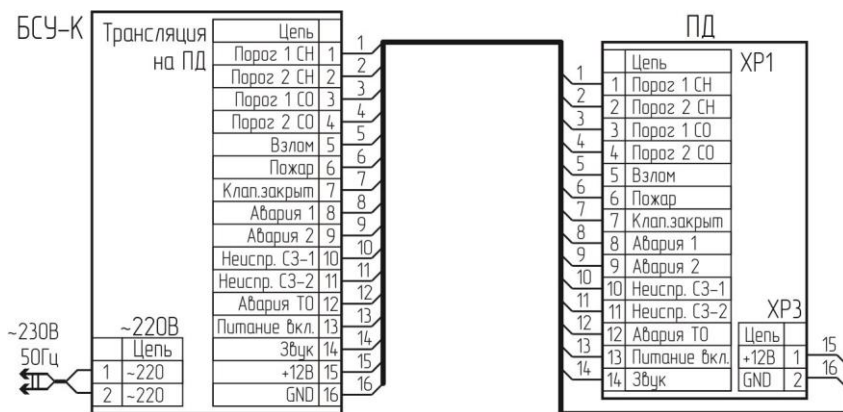


Рисунок 1 – Типовая схема подключения.  
 Неиспользуемые входы подключить к цепи «+12В»

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение	Параметр	Значение
Количество входных сигналов	10	Напряжение питания постоянного тока, В	от 10 до 15
Входное сопротивление, кОм, не менее	10	Потребляемая мощность, Вт, не более	1
Активный уровень входных сигналов, В	от 0 до +0,5	Габаритные размеры, мм, не более:	
		130x85x35	
		Масса, кг, не более	0,2

Условия эксплуатации: температура окружающей среды – от минус 10 до плюс 50°C; относительная влажность воздуха (при температуре + 25 °С) – не более 80 %; атмосферное давление – от 86 до 106,7 кПа.

### КОМПЛЕКТНОСТЬ

Пульт ПД ЯБКЮ.421453.005	1
Паспорт ЯБКЮ.421453.005 ПС	1
Монтажный комплект (дюбель с шурупом Ø4 мм-2 шт)	1 к-т
Упаковка	1 к-т

### РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ, ГАРАНТИИ

Назначенный срок службы – 12 лет. Ресурс пульта до первого среднего ремонта – 30000 ч (включая срок хранения в упаковке изготовителя в складских помещениях), межремонтный – 40000 ч в течение срока службы.

Изготовитель гарантирует соответствие пульта требованиям технической документации при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца с даты продажи, но не более 36 месяцев с даты изготовления. Гарантийный срок хранения - 12 месяцев с даты изготовления.

### ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

Упакованный пульт может транспортироваться в любом закрытом транспорте, кроме самолетов. Условия транспортирования в зависимости от воздействия механических факторов - легкие (Л) по ГОСТ 23216-78; в зависимости от воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

Пульт должен храниться в условиях, соответствующих условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69.

В помещениях для хранения содержание коррозионно-активных агентов не должно превышать значений, установленных для атмосферы типа 1 по ГОСТ 15150-69.