

ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ ПД

Техническое описание

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Пульт диспетчерский ПД предназначен для работы в составе систем контроля загазованности САКЗ-МК-3 и служит для удаленного контроля за состоянием системы.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Количество контролируемых входных сигналов 10

Напряжение питания постоянного тока, В от +10 до +15

Потребляемая мощность, Вт, не более 1

Габаритные размеры, мм, не более 130 x 85 x 35

Масса, кг, не более 0,2

Срок службы – 10 лет.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 36 месяцев со дня изготовления.

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

3 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Пульт устанавливается в местах постоянного присутствия персонала.

С блоком БСУ-К пульт соединяют кабелем с медными жилами сечением 0,5 мм², например 2 кабеля УТР-4, длиной не более 500 м. Схема подключения показана на рисунке 1.

В нормальном режиме индикатор «Питание» светится зеленым цветом.

При поступлении сигнала срабатывания от БСУ-К 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».

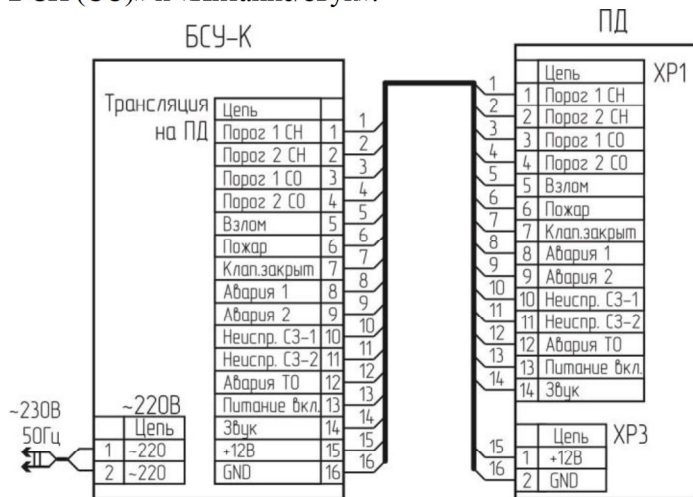


Рисунок 1 – Схема подключения

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

Повторное появление сигналов или появление другого аварийного сигнала «Порог...» или «Неисправность...» автоматически включит 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.

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит:

- пульт диспетчерский ПД 1 шт
- паспорт 1 экз
- монтажный комплект (дюбель с шурупом Ø4 мм-2 шт) 1 к-т
- упаковка 1 шт