



Газоанализатор

ФСТ-03В1.01 БПС 230В с модулем накопления

Фармэк НП ОДО.



Назначение

БПС ФСТ-03В1 предназначен для формирования питающего напряжения для блоков датчиков приема информации о загазованности от БД, управление внешними исполнительными устройствами.

Особенности

- К 1-ому блоку питания и сигнализации (БПС) можно подключить до 8-ми шт. выносных блоков датчиков (БД) любой конфигурации.
- возможность одновременного контроля нескольких точек, до количества каналов БПС;





- коммутацию электрической цепи для управления внешними исполнительными устройствами
- контроль работоспособности каждого канала;
- возможность накопления информации о загазованности и обмен информацией с внешними устройствами по интерфейсу RS-485 или 1wOk. При поставке прибор имеет адрес 1 на шине RS485 (1wOk).

Технические характеристики

- Габаритные размеры 220x160x110мм
- Масса 4кг
- Мощность, потребляемая БПС, В А, не более 5
- Напряжение питания от 207 В до 253 В, частотой (50+/-1) Гц
- Средний срок службы БПС не менее 10 лет
- Норма средней наработки на отказ по каждому каналу с учетом технического обслуживания – не менее 15000ч.
- БПС ФСТ-03В1 имеет искробезопасные выходные цепи уровня “ib”, маркировку взрывозащиты – [Ex ib Gb] IIC, соответствует ГОСТ 31610.11-2014 и предназначен для установки вне взрывоопасных зон помещений и наружных установок.
- Время установления рабочего режима ФСТ-03В1 составляет не более 2 мин .

