



#### **КВС-4**

Контроллер взрывозащищенной сети КВС-4 предназначен для обработки по заданным алгоритмам информации, считываемой от адресных устройств ККД-4, ОПД-4 и ДГГ-3, управления адресными устройствами, выдачи тревожных извещений, индикации состояния системы, управления внешними оповещателями, протоколирования тревожных извещений в электронной памяти и дальнейшей передачи извещений по последовательному интерфейсу IEEE 802.3 уровня 10Base-T.

#### **ДГГ-3**

- термокаталитический газовый сенсор;
- диапазон (0-50)%НКПР, погрешность не более 5%НКПР;
- порог срабатывания 20 %НКПР;
- время срабатывания не более 15 с;
- время автоматической работы без подстройки 1 месяц;
- электронная подстройка чувствительности и нуля;
- светодиодная индикация отказов;
- $P_{\text{потр}} = 0,8\text{Вт}$ ;
- 1ExibIIAT4 X.

#### **ККД-4**

- контроль 7-ми шлейфов сигнализации с электроконтактными извещателями ИП 103-4/1 ИБ, ИП 104;
- контроль 4-х шлейфов сигнализации с активными извещателями ИП212-2, ИПР;
- контроль исправности шлейфов сигнализации (Норма, КЗ, Обрыв) и блокировка неисправного шлейфа сигнализации;
- автоматический сброс принятых извещений;
- контроль за несанкционированным вскрытием корпуса;
- $P_{\text{потр}} = 0,3\text{Вт}$ ;
- 1ExibIIAT4 X.

#### **ОПД-4**

- радиоволновый объемный охранный извещатель;
- две независимых зоны обнаружения нарушителя (рабочая дальность действия 6 м);
- время автоматической работы без подстройки - 6 месяцев;
- отсутствие ложных срабатываний при перемещении мелких животных, при наличии падающих капель и работе люминесцентных ламп;
- электронная подстройка порогов срабатывания для каждой зоны;
- двухцветная светодиодная индикация предупреждения и срабатывания по каждой зоне;
- дистанционная установка порогов срабатывания;
- измерение параметров нарушителя (размер-скорость);
- измерение напряжения питания;
- возможность отключения индикации;
- измерение температуры воздуха;
- $P_{\text{потр}} = 0,3\text{Вт}$ ;
- 1ExibIIAT4 X.