



CB-KC
Прибор приемно-контрольный
охранно-пожарный и управления

www.elesy.nt-rt.ru



Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный и управления

ОСОБЕННОСТИ

- Значительное сокращение количества кабельной продукции в системе
- Общепромышленные и взрывозащищенные исполнения
- Связь с верхним уровнем по интерфейсу RS-485 и протоколу Modbus RTU
- Удаленное конфигурирование
- Интеллектуальная система диагностики
- Энергонезависимая память

НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный и управления «СВ-КС» предназначен для приема сигналов от пожарных и охранных извещателей, их адресации и передачи информации по последовательному интерфейсу в контроллер пожарной автоматики. «СВ-КС» осуществляет контроль состояния пожарных и охранных извещателей, контроль целостности линий связи с внешними устройствами и управление средствами оповещения, инженерными системами.

«СВ-КС» полностью соответствует новой редакции ГОСТ Р 53325.

ИСПОЛНЕНИЯ

- СВ-КС-01 – в общепромышленном корпусе IP20 и диапазоном рабочих температур от 0 до +60°C.
- СВ-КС-02 – в общепромышленном корпусе IP54 и диапазоном рабочих температур от 0 до +60°C.
- СВ-КС-03 – во взрывозащищенном корпусе IP67 и диапазоном рабочих температур от -40 до +60°C.

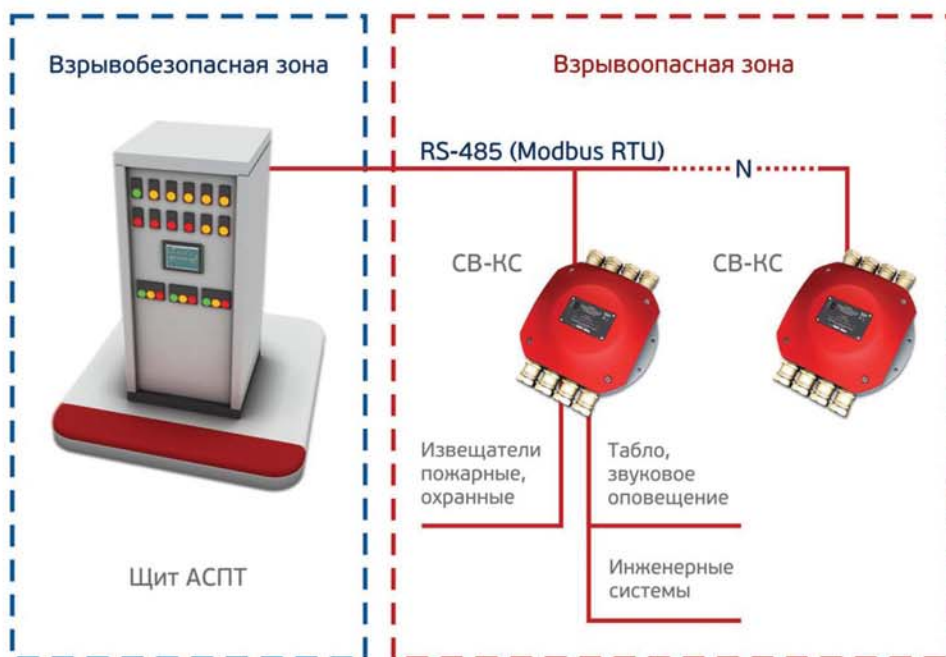
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	СВ-КС-01	СВ-КС-02	СВ-КС-03
Напряжение питания, В	20-30		
Время работы от резервного источника питания, ч	Не менее 24		
Количество ШС, шт.	4		
Типы опи	тепловые: ИП-103 или аналогичные дымовые: ИП 212-31/С1, ИП 212-5М1 или аналогичные пламени: ИП 332-1/1, ИП 332-1/2, ИП 330-5 «Ясень», ИП 329-5 «Диабаз» или аналогичные охранные: ИО409-7, ИО414-1, ИО407-14/1, «Дельфин-МП» или аналогичные		
Кол-во ОПИ на 1 ШС	Определяется рабочим током ОПИ		
Максимальное сопротивление ШС, Ом	100		
Диапазон рабочих токов ШС, мА	От 0 до 60		
Дискретные выходы управления	24 В – 4 шт.		
Цифровой интерфейс	RS-485 – 1 шт.		
Протокол обмена	Modbus RTU		
Скорость обмена, бит/с	115 200		
Маркировка взрывозащиты	—	—	1 ExdIIBT4

ФУНКЦИИ

- Прием сигналов от ручных и автоматических пожарных и охранных извещателей с индикацией номера шлейфа или адреса извещателя, в котором произошло срабатывание, и подача команд на включение звуковой и световой сигнализации;
- Автоматический контроль целостности линий связи с внешними устройствами, сигнализация о возникшей неисправности;
- Автоматическое переключение питания с основного на резервный источник и обратно с включением соответствующей индикации;
- Контроль работоспособности и текущего состояния узлов с возможностью выдачи информации о неисправности во внешние цепи;
- Работа с активными и пассивными извещателями;
- Ведение журнала событий по поступающим сигналам с указанием даты и времени;
- Автоматическое включение систем оповещения и инженерного оборудования с выдачей соответствующей информации во внешние цепи;
- Автоматический контроль целостности линий связи с системами оповещения и инженерным оборудованием с выдачей информации о неисправности во внешние цепи.

АРХИТЕКТУРА





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: esy@nt-rt.ru

www.elesy.nt-rt.ru