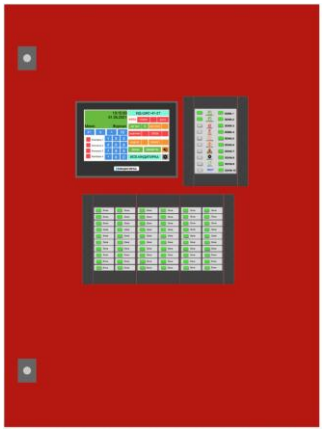
Концентратор системный ИД-ШКС-41-2Т

Этикетка
НЛВТ.425668.023-126ЭТ

Концентратор системный ИД-ШКС-41-2Т предназначен для построения автоматизированных систем противопожарной защиты промышленных и специальных объектов с организацией централизованной или автономной охраны.



В состав концентратора входит: графическая сенсорная панель оператора, блок обобщенных индикаторов, блок зональных индикаторов, 2 управляющих контроллера (БЦП) с резервированием, контроллеры АШ, контроллеры входных и выходных сигналов, автономный модуль пожаротушения встроенного оборудования концентратора.

ИД-ШКС-41-2Т обеспечивает:
- прием и обработку сигналов, формирование команд на управление ИУ с помощью управляющих контроллеров;
- отображение состояния объектов, интерактивное управление с помощью графической сенсорной панели с возможностью кастомизации пользовательского интерфейса;
- световую индикацию состояний системы с помощью индикаторов;
- внутреннюю звуковую сигнализацию состояний системы («Пожар», «Пуск», «Неисправность»);
- световую индикацию состояний зон с помощью зональных индикаторов;
- контроль состояний и сбор информации с АУ, подключенных к АШ, передачу информации в БЦП;
- контроль состояний неадресных шлейфов и передачу информации в БЦП;
- управление исполнительными устройствами с помощью релейных выходов;
- работу БЦП в режиме резервирования.

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество контроллеров управления на базе управляющего контроллера ИД-КПУ-02Д	2
Количество кольцевых адресных шлейфов на базе контроллера АШ ИД-КАУ-03Д	4
Максимальное количество АУ, подключаемых к одному АШ	128
Количество гальванически изолированных входов ШС на базе контроллера ИД-ПСФ-03Д	8
Количество релейных выходов на базе контроллера ИД-ПКР-01Д	4
Количество релейных выходов с контролем цепи управления на обрыв и КЗ в выключенном и во включенном состоянии на базе контроллера ИД-ПКР-02Д	4
Напряжение питания концентратора, переменного тока, В	220±10 %
Количество встроенных аккумуляторов (3 пары АКБ по 12В, 17(18) Ач)	6
Емкость встроенных аккумуляторов (по 24В), Ач	51(54)
Количество зональных индикаторов состояния	60

©2026 СИГМА
SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

Наименование параметра	Значение
Мощность, потребляемая концентратором от сети переменного тока при максимальной нагрузке, Вт, не более	300
Интерфейс связи с верхним уровнем	Ethernet 10/100Mb
Интерфейс связи с концентраторами и сетевыми устройствами	2xRS-485 в режиме кольца
Диапазон рабочих температур, °С	0…+40
Степень защищенности от воздействия окружающей среды	IP55
Габаритные размеры (Ш×В×Г), не более, мм:	600x800x400
Масса без аккумуляторов и упаковки, кг, не более	45

Сведения об изготовителе

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)
105173, г. Москва, ул. 9-мая, 12б
тел.: (495) 542-41-70, факс: (495) 542-41-80
сайт: https://www.sigma-is.ru/
коммерческий отдел: sale@sigma-is.ru;
техническая поддержка: support@sigma-is.ru

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru