Концентратор объектовый ИД-ШОС-49-1Т

Этикетка
НЛВТ.425668.022-121ЭТ

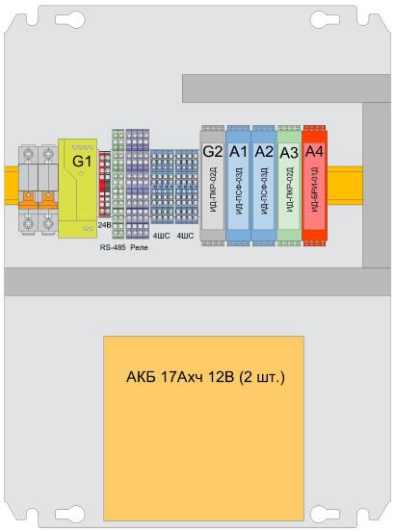
Концентратор объектовый ИД-ШОС-49-1Т предназначен для построения комплексных систем безопасности промышленных и специальных объектов с организацией централизованной или автономной пожарной охраны.

Концентратор конструктивно выполнен в виде настенного металлического шкафа.

Состав ИД-ШОС-49-1Т:
- контроллеры входных сигналов;
- контроллер выходных сигналов;
- автономный модуль пожаротушения встроенного оборудования концентратора.

ИД-ШОС-49-1Т обеспечивает:
- контроль состояний неадресных шлейфов и передачу информации в БЦП;
- управление исполнительными устройствами с помощью релейных выходов;
- электропитание внешних технических устройств.





Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество гальванически изолированных входов ШС на базе контроллера ИД-ПСФ-03Д	8
Сопротивление проводов ШС, Ом, не более	500
Сопротивление изоляции между проводами одного ШС, кОм, не менее	20
Вход выдает извещение «КЗ» при сопротивлении ШС, Ом, не более	500
Вход выдает извещение «Замкнуто» при сопротивлении ШС, Ом, в пределах	600 - 1200
Вход выдает извещение «Разомкнуто» при сопротивлении ШС, Ом, в пределах	2000 - 3200
Вход выдает извещение «Обрыв» при сопротивлении ШС, не менее Ом	5000

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

Наименование параметра	Значение
Количество релейных выходов с контролем цепи управления на обрыв и КЗ в выключенном и во включенном состоянии на базе контроллера ИД-ПКР-02Д	4
Максимальное коммутируемое релейным выходом напряжение постоянного тока, В	28
Максимальный коммутируемый релейным выходом ток, А	2
Интерфейс связи с концентраторами и сетевыми устройствами	RS-485
Количество интерфейсов RS-485	2
Топология линии связи RS-485	кольцевая
Напряжение питания концентратора, переменного тока, В	220±10 %
Мощность, потребляемая от сети переменного тока при максимальной нагрузке, Вт, не более	300
Количество встроенных аккумуляторов (1 пара АКБ по 12В, 17(18) Ач)	2
Емкость встроенных аккумуляторов (по 24В), Ач	17(18)
Количество выходов питания внешней подключаемой нагрузки	1
Номинальное выходное напряжение питания внешней подключаемой нагрузки, В	24
Максимальный ток внешней подключаемой нагрузки, А	5
Диапазон рабочих температур, °С	+5…+40
Степень защищенности от воздействия окружающей среды	IP54
Габаритные размеры (Ш×В×Г), не более, мм:	400x500x210
Масса без упаковки с АКБ, кг, не более	30

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