

Концентратор объектовый ИД-ШОС-48-2Т

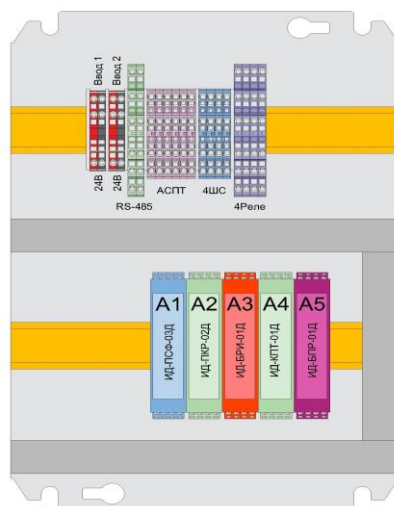
Этикетка
НЛВТ.425668.022-122ЭТ

Концентратор объектовый ИД-ШОС-48-2Т предназначен для применения в составе автоматизированных систем противопожарной защиты промышленных и специальных объектов.

Концентратор конструктивно выполнен в виде настенного металлического шкафа.

Состав ИД-ШОС-48-2Т: контроллер входных сигналов, контроллер выходных сигналов, оборудование для управления системами порошкового, газового и водопенного пожаротушения, автономный модуль пожаротушения встроенного оборудования концентратора.

ИД-ШОС-48-2Т обеспечивает: формирование и выдачу импульсов пуска модулей АСПТ; контроль отработки пуска модулей АСПТ; контроль достаточности ОТВ; контроль состояний неадресных шлейфов и передачу информации в БЦП; управление ИУ с помощью релейных выходов.



Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество гальванически изолированных входов ШС на базе контроллера ИД-ПСФ-03Д	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
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,	5000

Наименование параметра	Значение
Ом	
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, постоянного тока, В	24±10 %
Количество вводов питания	2
Максимальный ток потребления, А, не более	1
Диапазон рабочих температур, °C	+5...+40
Степень защищенности от воздействия окружающей среды	IP54
Габаритные размеры (Ш×В×Г), не более, мм:	300x400x210
Масса без упаковки, кг, не более	13

Сведения об изготовителе

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)

105173, г. Москва, ул. 9-мая, 126

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