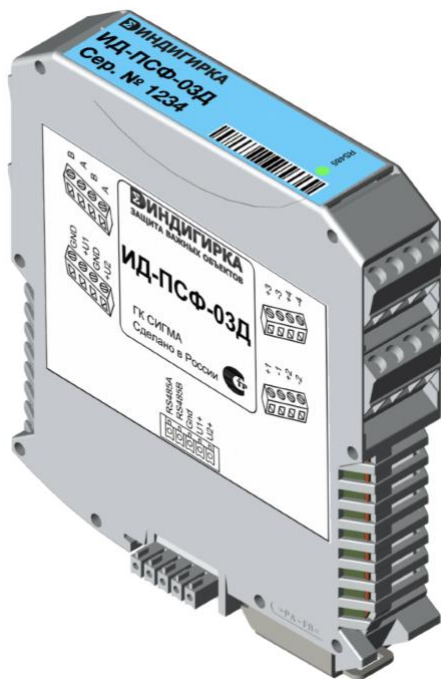


Комплект наращивания ИД-ЕКН-02

Этикетка

НЛВТ.425641.122-01 ЭТ



- Комплект наращивания для концентраторов оборудования ИНДИГИРКА
- Контроллер ИД-ПДФ-03Д: 4 функциональных входа с гальванической развязкой для подключения извещателей и сигналов автоматики
- 5-контактный шинный соединитель, встроенный в DIN-рейку: быстрое подключение питания и интерфейса RS-485
- Клеммные соединители для подключения полевых сигналов

Назначение

- Увеличение количества входных сигналов в концентраторах оборудования ИНДИГИРКА;
- Подключение пожарных извещателей с нормально-замкнутыми и нормально-разомкнутыми контактами;
- Прием электрических сигналов обратной связи от устройств пожарной автоматики (оборудование противоподымной защиты, насосы, запорная арматура и др.), имеющих выход в виде нормально-разомкнутых или нормально-замкнутых контактов, по четырем шлейфам сигнализации (ШС) с гальванической развязкой;
- Контроль исправности шлейфов сигнализации с автоматическим выявлением обрыва или короткого замыкания;
- Монтаж на динрейку.

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Количество функциональных входов	4

Наименование параметра	Значение
Напряжение питания Упит, В постоянного тока	10..28
Максимальный ток потребления в дежурном режиме при Упит=24В, А	0,1
Максимальный ток потребления в режиме Тревога при Упит=24В, А	0,15
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ..+50
Габаритные размеры ШxВxГ, мм	22,5 x 99,4 x 113

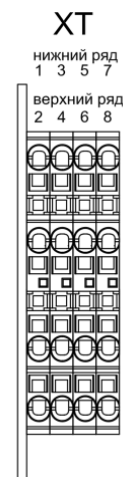
Комплект поставки

Наименование	Количество
Контроллер ИД-ПСФ-03Д	1
Шинный соединитель SH322-22.5	1
Двухъярусная пружинная клемма. Тип подключения: пружинный зажим. Сечение: 0,08 мм ² - 4 мм ² . Ширина: 5,2 мм. Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15	4
Разделительная пластина	1

Подключение

Установить шинный соединитель на динрейку, подключить контроллер к шинному соединителю, установить клеммы на динрейку, подключить контроллер к клеммам согласно таблице подключения.

ХТ	Подключение к ИД-ПСФ-03Д
1	ШС 1 +
2	ШС 1 –
3	ШС 2 +
4	ШС 2 –
5	ШС 3 +
6	ШС 3 –
7	ШС 4 +
8	ШС 4 –



Рекомендуемый провод для монтажа:

- ПуГВнг(А)-LS 1x0,75 (0,75кв. мм гибкий)
- ПуВнг(А)-LS 1x0,75 (0,75кв. мм жесткий)
- ПуГнг(А)-LS 1x1 (1кв. мм жесткий)

Все функциональные технические характеристики аналогичны изделию:
НЛВТ.425641.005 Сетевой контроллер шлейфов сигнализации СКШС-03-4

Схемы подключения приведены в РЭ на СКШС-03-4.

Страница СКШС-03-4 на сайте:

<https://www.sigma-is.ru/products/hardware/r08/skshs-03-4.html>



Сведения об изготовителе

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)

Адрес: Россия, 105173, г. Москва, ул. 9-мая, 126
тел.: +7 (495) 542-41-70

info@sigma-is.ru

www.sigma-is.ru