

Комплект наращивания ИД-ЕКН-01

Этикетка
НЛВТ.425513.216-01 ЭТ



- Комплект наращивания для концентраторов оборудования ИНДИГИРКА
- Управляющий контроллер ИД-КПУ-02Д
- 5-контактный шинный соединитель, встроенный в DIN-рейку: быстрое подключение питания и интерфейса RS-485
- Клеммные соединители для подключения полевых сигналов

Назначение

- Увеличение количества управляющих контроллеров в концентраторах оборудования ИНДИГИРКА
- Реализация резервирования БЦП в концентраторе
- Монтаж на DIN-рейку

Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Информационная емкость, объектов ТС	1000
Количество линий связи RS-485 для подключения СУ	2
Интерфейс связи с сервером или для работы в сети БЦП	Ethernet
Напряжение питания $U_{пит}$, В постоянного тока	10..28
Максимальный ток потребления в дежурном режиме при $U_{пит}=24В$, А	0,12
Максимальный ток потребления в режиме Тревога при $U_{пит}=24В$, А	0,12
Диапазон рабочих температур, °С	-10 ..+50

Наименование параметра	Значение
Габаритные размеры ШхВхГ, мм	45 x 99,4 x 113

Комплект поставки

Наименование	Количество
Контроллер ИД-КПУ-02Д	1
Шинный соединитель SH322-22.5	2
Проходная клемма. Тип подключения: пружинный зажим. Количество точек подсоединения: 2. Сечение: 0,08 мм ² - 4 мм ² . Ширина: 5,2 мм. Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15	6
Разделительная пластина	1

Подключение

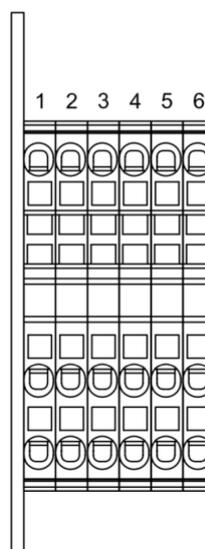
Установить шинный соединитель на DIN-рейку, подключить контроллер к шинному соединителю, установить клеммы на DIN-рейку, подключить контроллер к клеммам согласно таблице подключения.

ХТ	Подключение к ИД-КПУ-02Д
1	Линия связи с СУ 1 RS-485 A
2	Линия связи с СУ 1 RS-485 B
3	GND
4	Линия связи с СУ 2 RS-485 A
5	Линия связи с СУ 2 RS-485 B
6	GND

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)

ХТ



Все функциональные технические характеристики аналогичны изделию:
НЛВТ.425513.102-053 Блок центральный процессорный БЦП исп.5С

Схемы подключения приведены в РЭ на БЦП исп.5С.

Страница БЦП исп.5С на сайте:

https://www.sigma-is.ru/products/hardware/r08/bcp_5c.html



Сведения об изготовителе

ООО «РИСПА» (ГК СИГМА)

Адрес: Россия, 105173, г. Москва, ул. 9-мая, 12б

тел.: +7 (495) 542-41-70

info@sigma-is.ru

www.sigma-is.ru