



ПАСПОРТ

Преобразователь интерфейсов RS-232/RS- 485 С2000-ПИ





Назначение

Предназначен для гальванической изоляции и взаимного преобразования сигналов интерфейса RS-232 и сигналов двухпроводного магистрального интерфейса RS-485. В ИСО "Орион" используется для подключения приборов к ПК с АРМ "Орион Про" или АРМ "С2000" или для увеличения длины двухпроводного магистрального интерфейса RS-485.

Особенности

- Два выхода RS-485 – с гальванической развязкой и без нее
- Удлинение интерфейса RS-485 с гальванической развязкой и защитой от короткого замыкания
- Индикация приема/передачи данных и короткого замыкания линии интерфейса
- Питание "С2000-ПИ" от USB-порта компьютера или от любого внешнего источника постоянного тока напряжением от 10 до 28 В
- Тип крепления настенный навесной или на DIN-рейку





Технические характеристики

- Подключение к ПК - кабель подключения пульта "С2000" к ПЭВМ, поставляется отдельно
- Тип подключения RS-485 клеммная колодка под винт, провод 0,2 до 2 кв. мм
- Расстояние от "С2000-ПИ" до приборов ИСО "Орион" (во всех режимах работы) при скорости передачи данных 115200 бит/с - до 1 км, при скорости 9600 бит/с – до 1,5 км
- Индикация 1 индикатор режимов работы, 3 индикатора приема/передачи данных по интерфейсам
- Ток потребления не более 160 мА при питании от компьютера не более 120 мА при питании от источника +12 В, не более 60 мА при питании от источника +24 В
- Тип обмена данными полудуплексный
- Скорость передачи данных 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 бит/с
- Электрическая прочность изоляции до 1600 В в течение 1 минуты или до 2000 В в течение 1 с
- Рабочий диапазон температур от минус 40 до +55 °С
- Масса, не более 0,2 кг
- Габаритные размеры 102x107x39 мм
- Степень защиты IP40





Комплект поставки

1. Преобразователь интерфейсов 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации 1 шт.
3. Комплект запасных частей и принадлежностей (ЗИП):
заглушка USB - 1 шт., шуруп 1-3×25.016 ГОСТ 1144-80 – 3 шт.,
дюбель 6×30 – 3 шт., винт-саморез 2,2×6,5 оц. DIN 7982 1 шт.

Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие продукции требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт продукта, вышедшего из строя в период гарантийного срока – ____ месяцев со дня продажи.



Продукт соответствует требованиям технических нормативно-правовых актов ЕАЭС.

Отметка о продаже

Дата: _____

Подпись: _____

