

НЕВОД + П

Повторитель интерфейса

Паспорт

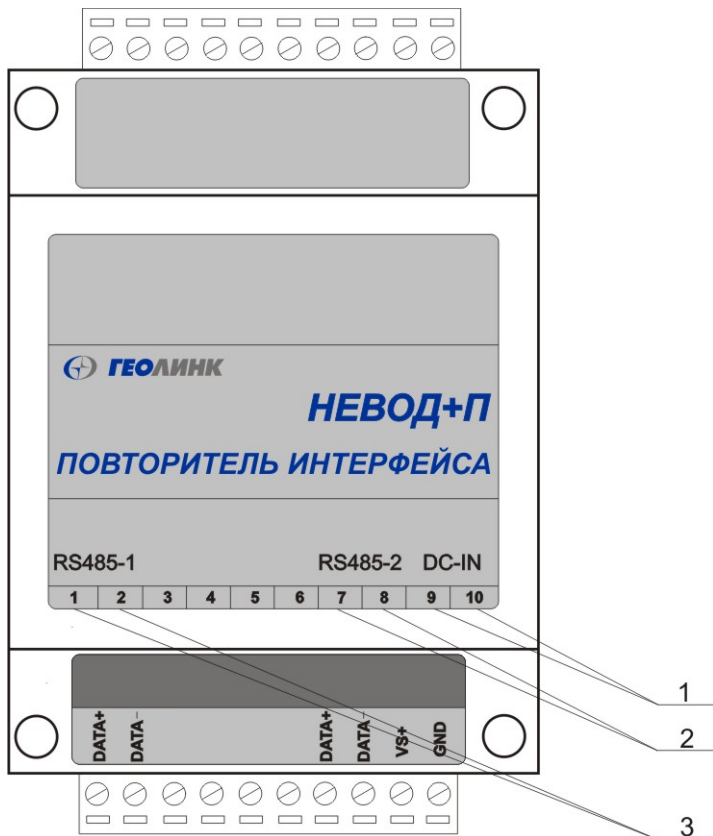


1. Основные сведения об изделии

Повторитель интерфейса НЕВОД+П изготовлен «___» _____ 20___ г серийный номер: № _____ ООО «Геолинк Ньютек».

Модуль НЕВОД+П используется для увеличения нагрузочной способности линии цифрового последовательного интерфейса RS 485. Установка одного повторителя позволяет добавить в линию дополнительно до 256 модулей. Кроме этого, НЕВОД+П обеспечивает гальваническую развязку линии RS 485 с защитой от короткого замыкания.

Назначение выводов контактной колодки:



- 1 – Клеммы питания прибора;
- 2 – Не изолированный от питания интерфейс RS-48;
- 3 – Гальванически изолированный интерфейс RS-485.

2. Основные технические данные

Основные технические данные модуля НЕВОД+П приведены в таблице 1.

Таблица 1

| Параметр | Типовое значение | Единица измерения |
|----------------------------------|---------------------|-------------------|
| Конструкция: | Повторитель RS 485 | |
| Входной интерфейс: | | |
| Интерфейс | RS 485 | |
| Разъем | клеммная колодка | |
| Выходной интерфейс: | | |
| Интерфейс | RS 485 | |
| Количество портов RS 485 | 2 | |
| Макс. скорость передачи данных | 115 | кбит/с |
| Разъем | клеммная колодка | |
| Гальваническая изоляция | 3000 | В |
| Сигналы RS 485 | Data +/- | |
| Токи потребления: | | |
| Напряжение питания | от 10 до 30 | В |
| Потребляемая мощность | не более 2 | Вт |
| Время наработки на отказ: | | |
| Время наработки на отказ | 300 000 | часов |
| Размеры и вес: | | |
| Габаритные размеры | 110x70x50 мм | |
| Способ установки | DIN-рельс 35x7,5 мм | |
| Масса | 0,2 кг | |

Схема подключения модуля НЕВОД+П



4. Комплектность

Состав комплекта поставки повторителя интерфейса НЕВОД+П приведен в таблице 2.

Таблица 2

| Наименование | Кол-во | Заводской номер | Примечание |
|----------------|--------|-----------------|------------|
| Модуль НЕВОД+П | 1 | | |
| Паспорт | 1 | | |

5. Сроки службы и хранения, гарантии поставщика

5.1. Средний срок службы модуля до списания не менее 10 лет, в том числе срок хранения 24 месяца в упаковке завода-изготовителя (без переконсервации) или в складских помещениях от минус 40 до плюс 85°C при максимальной относительной влажности 85%.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня ввода модуля в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня отгрузки потребителю.

5.3 Поставщик гарантирует соответствие модуля требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации технического обслуживания, хранения и транспортирования.

Дата ввода в эксплуатацию должна быть отмечена в паспорте.

5.4 Гарантийный ремонт не производится в случаях:

- истечения гарантийного срока (срок устанавливается со дня продажи товара потребителю);
- нарушения сохранности гарантийных пломб, крепежных соединений корпуса, наличия следов вскрытия на внешних и внутренних поверхностях товара;
- если товар был вскрыт и ремонтировался лицом, неуполномоченным на то фирмой-продавцом;
- неправильной эксплуатации или небрежного обращения;
- наличие следов механического повреждения (падение, удар);

6. Свидетельство об упаковывании

Модуль НЕВОД+П _____
заводской номер _____

Упакован _____
согласно требованиям в действующей конструкторской документации

Дата: « ____ » _____ 20 ____ г.

7. Свидетельство о продаже

Модуль «НЕВОД+П» _____ № _____
(заводской номер)

укомплектован _____

Дата выпуска: « ____ » _____ 20 ____ г.

Дата продажи: « ____ » _____ 20 ____ г.

Печать:

8. Свидетельство о монтаже

Модуль «НЕВОД+П» _____ № _____
(заводской номер)

укомплектован _____ № _____

Модуль установлен _____

Дата монтажа: « _____ » _____ 20 ____ г.

Ф.И.О. и подпись монтажника _____

9. Движение модуля при эксплуатации

| Дата установки | Где установлено | Дата снятия | Наработка с начала эксплуатации | Наработка после последнего ремонта | Причина снятия | Подпись лица, проводившего установку /снятие |
|----------------|-----------------|-------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------|--|
| | | | | | | |

По вопросам приобретения и гарантийного обслуживания прибора обращайтесь по адресу:

117105, Москва, Варшавское ш., 37а
Тел. (495) 380-2164
www.geolink.ru