

C.Nord

**ИНТЕРФЕЙС СВЯЗИ
«TR-100 GSM IV»**

Паспорт

**НТКФ «Си-Норд»
Санкт-Петербург
2016**

Содержание

1 Основные технические данные	2
2 Комплектность	3
3 Ресурсы, сроки службы и хранения. Гарантии изготовителя	3
4 Свидетельство о приёмке и отгрузке	4
5 Отметки о продаже	4
6 Сведения о ремонтах	4

1 Основные технические данные

Интерфейс связи TP-100 GSM IV, далее – изделие, предназначен для приема сообщений от различных объектовых приборов и их последующей передачи на пульт охраны.

Для приёма сообщений от объектовых приборов системы передачи извещений «Андромеда» используется интерфейс TR-100 IN.

Для приёма сообщений от сторонних объектовых приборов могут использоваться два последовательных интерфейса, а также имитатор телефонной линии.

Принятые сообщения передаются на пульт охраны посредством сетей сотовой связи стандарта GSM. В качестве транспорта для передачи сообщений могут использоваться GPRS, CSD или голосовой канал.

Наименование параметра	Значение
Диапазон допустимых напряжений постоянного тока для электропитания изделия, В	10,0 ÷ 14,4
Максимальное значение тока, потребляемого изделием от источника электропитания напряжением 12 В, мА	500
Номинальный ток, потребляемый от источника электропитания, мА, не более	50
Номинальный ток, потребляемый от источника электропитания опциональным модулем «Адаптер Ethernet», мА, не более	60
Число контролируемых проводных зон	2 (4)
Поддерживаемые изделием интерфейсы	RS-232(V.24), RS-232(V.28), TR-100 IN, TR-100 OUT, имитатор телефонной линии
Протокол сообщений, принимаемых по интерфейсу TR-100 IN	EPAF / NewPAF
Протокол сообщений, принимаемых по имитатору проводной телефонной линии	Contact ID
Параметры выхода типа «открытый коллектор» для управления внешними устройствами («REL»):	
- максимальное коммутируемое напряжение, В	30
- максимальный коммутируемый ток, мА	250
Диапазон допустимых температур эксплуатации изделия, °С	- 30...+50
Габаритные размеры, мм, не более	115 x 70 x 25
Масса без GSM-антенны, кг, не более	0,15

2 Комплектность

В комплект изделия входят:

- интерфейс связи «TP-100 GSM IV»1 шт.
- антенна GSM 2J520-SMA-male (или аналогичная).....1 шт.
- шлейф Ш5-201 шт.
- шлейф Ш4-201 шт.
- провод ШВП-2x0,35 ч/к.....0,3 м.
- комплект монтажных изделий1 шт.
- паспорт1 шт.
- упаковка.....1 шт.

С эксплуатационной документацией на изделие можно ознакомиться на сайте производителя:

support.cnord.ru.

3 Ресурсы, сроки службы и хранения. Гарантии изготовителя

3.1 Установленный срок службы изделия – 8 лет.

3.2 Гарантийный срок хранения изделия – 12 месяцев со дня приёмки его представителем ОТК предприятия-изготовителя.

3.3 Гарантийный срок эксплуатации изделия – 36 месяцев со дня его продажи предприятием-изготовителем или продажи дилером.

3.4 Указанные сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований действующей эксплуатационной документации.

3.5 По вопросам гарантийного обслуживания обращаться по адресу:

ООО НТКФ «Си-Норд»,
190020, Россия, г. Санкт-Петербург,
наб. Обводного канала, д.199-201, к.13, литера К,
БЦ «Обводный двор».

☎/ 📧: (812) 327-16-36

E-Mail: cnord@cnord.ru support@cnord.ru

www.cnord.ru

4 Свидетельство о приёмке и отгрузке

Изделие:

**Интерфейс связи
«TP-100 GSM IV»**

ТУ 4372-026-11133483-16



серийный № _____

изготовлено и принято в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признано годным для эксплуатации.

Представитель ОТК	Отгружено со склада
МП	МП
Дата приёмки	Дата отгрузки

5 Отметки о продаже

--

6 Сведения о ремонтах

Дата	Краткое описание неисправности	Отметка о ремонте