



Конвертор TCP/IP–RS232 Паспорт Ред.3.1

1 Общие сведения об изделии.

1.1 Конвертор TCP/IP-RS232 (далее Конвертор) применяется для связи устройств, имеющих последовательный интерфейс RS232, по сетям передачи данных с использованием протокола TCP/IP.

1.2 Конвертор имеет три режима работы:

- а) Режим ожидания установления связи;
- б) Режим управляемого соединения;
- в) Режим автоматического установления постоянного канала связи.

1.3 Конвертор поддерживает:

- интерфейс Ethernet 10/100 Base-T;
- стек протоколов TCP/IP (UDP, TCP и Telnet);
- удалённое администрирование (ARP, UDP, TCP, ICMP, Telnet, AutoIP, http и SNMP);
- автоопределение направления передачи;
- скорости от 2400 до 115200 бод.

1.4 Конвертор рассчитан на непрерывную круглосуточную работу в закрытых помещениях при температуре от минус 30 до плюс 50°С и относительной влажности воздуха до 80 % при температуре 35° С. Не допускается эксплуатация Конвертора в условиях воздействия агрессивных сред.

2 Основные технические характеристики

| Характеристики | Значение |
|----------------------------------------|-----------|
| Ток потребления, мА, не более | 150 |
| Напряжение питания постоянного тока, В | 12...15 |
| Габаритные размеры, не более, мм | 100x32x50 |
| Масса, не более, кг | 0.2 |

3 Комплект поставки

| Обозначение | Наименование | Кол - во |
|-------------------|----------------------------------------|----------|
| МД3.035.030 | Конвертор TCP/IP-RS232 | 1 |
| МС 1,5/2-STF-3,81 | Разъем питания с корпусом KGG-МС 1,5/2 | 1 |
| МД3.035.030ПС | Паспорт | 1 |

4 Гарантийные обязательства

4.1 Изготовитель гарантирует соответствие Конвертора техническим условиям МД3.035.030ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, приведённых в настоящем паспорте.

4.2 Гарантийный срок устанавливается в течение 36 месяцев со дня отгрузки.

4.3 Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать Конвертор, если будет обнаружено несоответствие требованиям технических условий, произошедшее по вине изготовителя.

4.4 Гарантийные обязательства не распространяются на Конвертор при нарушении потребителем условий эксплуатации, при наличии механических повреждений, признаков самостоятельного ремонта потребителем, а также при отсутствии настоящего паспорта.

4.5 Срок службы – 8 лет.

5 Свидетельство о приемке.

Конвертор TCP/IP-RS232, заводской номер _____,

MAC-адрес 00-20-4A- - -,

соответствует техническим условиям МД3.035.030ТУ и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ 200__ г.

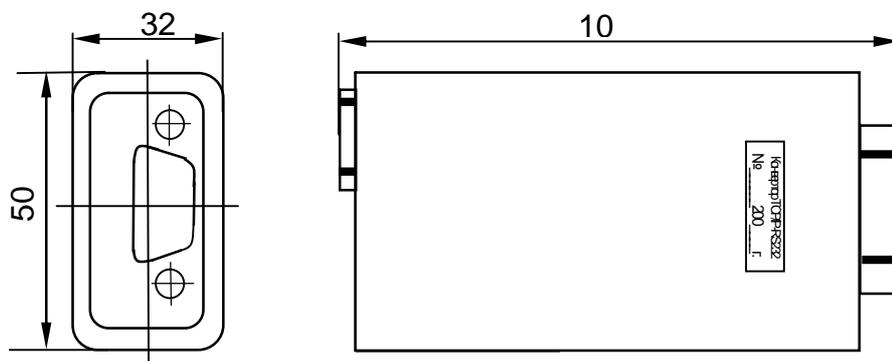
М.П.

Представитель ТК _____

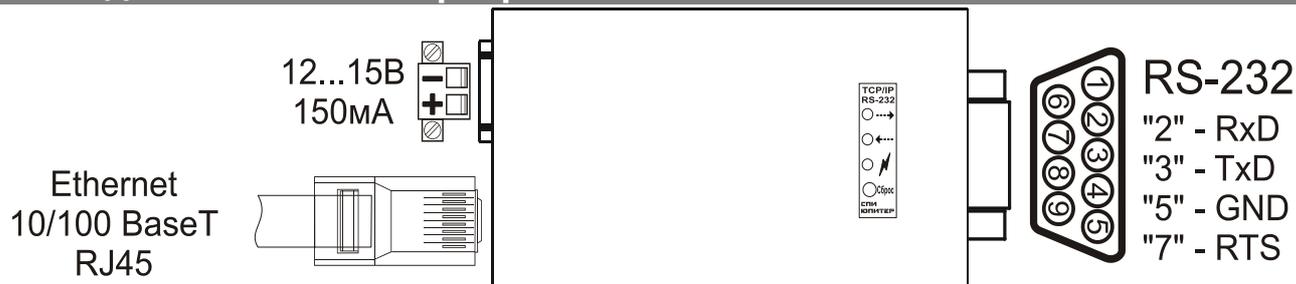
6 Сведения о содержании драгоценных металлов

Драгоценных металлов в Конверторе не содержится.

7 Габаритные размеры



8 Подключение Конвертора



9 Сведения о сертификации

9.1 Прибор соответствует государственным стандартам и имеет сертификат соответствия № РОСС RU.OC03.В01373, выданный ОРГАНОМ ПО СЕРТИФИКАЦИИ технических средств охраны и безопасности объектов ФГУ «ЦСА ОПС» МВД РОССИИ № РОСС RU.0001.11OC03.

10 Сведения об изготовителе

ООО "Элеста". 199155, Санкт – Петербург, ул. Одоевского д.8.
Тел: (812) 350-86-16. Тел.Факс: (812) 352-57-28.
E-mail: konv@elesta.ru. [http:// www.elesta.ru](http://www.elesta.ru).