

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://naviset.nt-rt.ru> || эл. почта: ntv@nt-rt.ru

Модем CDMA SL-C45
Для использования в составе комплексов
телеуправления с сбора телеметрии

SL-C45

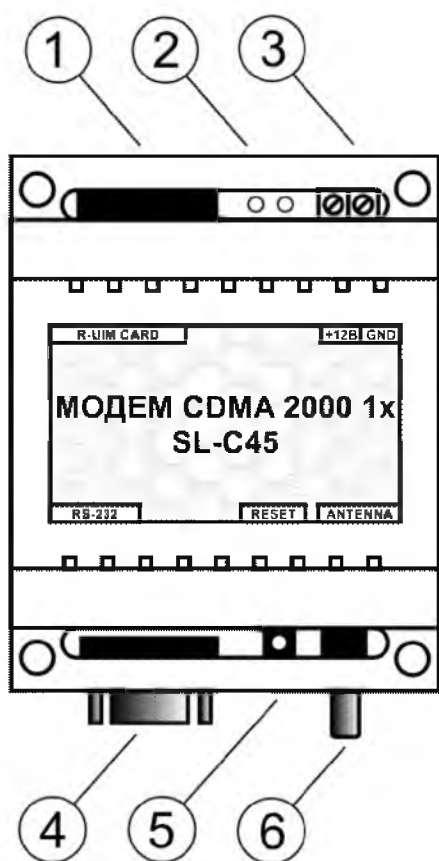
ПАСПОРТ



МЛ04

СОДЕРЖАНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
3. УСТРОЙСТВО И РАБОТА ИЗДЕЛИЯ
4. ПОРЯДОК МОНТАЖА И НАЛАДКИ ИЗДЕЛИЯ
5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ
6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ
7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА



№ контакта	Назначение
1	Слот для установки R-UIM карты
2	Индикатор питания и состояния CDMA сети
3	Клеммы питания
4	Разъем RS-232 интерфейса
5	Аппаратный сброс модема
6	Антенный разъем для внешней антенны

Рисунок 1 – внешний вид

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Модем предназначен для работы в сетях сотовой связи стандарта CDMA 450. Является технологически законченным радиопередающим устройством для работы в составе систем телеуправления и телеизмерения.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Значение
Напряжение питания, В (пост. Тока)	7,5...15
Потребляемый ток в режиме СОН / РАБОТА	>1,5 / > 300
Максимальная длина шлейфа RS232 / RS485, м	25 / 1400
Диапазон частот, МГц	452,5 – 467,5
Чувствительность приемника, дБм	-104dBm (FER≤0.5%)
Скорость передачи данных, кБит/с	153
Встроенный таймер перезагрузки	есть
Антенна	внешняя
Температурный диапазон, град. С.	- 40 ... + 85
Время восстановления после перезапуска, с	3
Габаритные размеры, мм	90x50x65

3. УСТРОЙСТВО И ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ

Прибор выполнен в компактном пластмассовом корпусе с возможностью крепления на DIN рейку. Все электронные компоненты размещены на печатной плате, крепящейся к основанию блока и не отделяемы.

К модему через интерфейс RS-232 подключаются любые типы совместимого оборудования. Модем содержит программируемый сторожевой таймер, способный автоматически осуществлять сброс устройства с интервалом от 1 минуты до 72 часов.

Таблица 1 – Команды управления сторожевым таймером

Команда	Ответ
Запрос текущего значения времени перезагрузки WDT=?	WDT: 0 (0-24) По умолчанию функция выключена. Время задается в часах
Установить новое значение времени перезагрузки 1. WDT=1 2. WDT=25	1. WDT: 1 (0-24) ОК 2. ERROR: WDT=(0-24)

Для чтения/записи команд необходимо установить скорость передачи данных по COM порту 2400 кБод.

4. ПОРЯДОК МОНТАЖА И НАЛАДКИ ИЗДЕЛИЯ

- 4.1. Установите прибор на DIN рельс, подключите провода питания.
- 4.2. Выполните внешние подключения к устройству. Подключения ведутся к интерфейсным разъемам. Нормальное состояние индикации: горит только индикатор «Питание»
- 4.3. Питание на прибор следует подавать только после полностью завершеного монтажа.

5. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование изделия	К -во	Заводской номер	Примечание
Модем CDMA SL-C45 CDMA2000 1x (CDMA 450)	1	_____ / _____	-
Техническое описание и паспорт	1	-	-

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модем SL-C45 в количестве 1000 шт. изготовлены по заказу ТУ _____

и признаны годными для эксплуатации.

Дата выпуска " ____ " _____ 20____ г.

МП

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Краснодар (861)203-40-90	Рязань (4912)46-61-64
Астана +7(7172)727-132	Красноярск (391)204-63-61	Самара (846)206-03-16
Белгород (4722)40-23-64	Курск (4712)77-13-04	Санкт-Петербург (812)309-46-40
Брянск (4832)59-03-52	Липецк (4742)52-20-81	Саратов (845)249-38-78
Владивосток (423)249-28-31	Магнитогорск (3519)55-03-13	Смоленск (4812)29-41-54
Волгоград (844)278-03-48	Москва (495)268-04-70	Сочи (862)225-72-31
Вологда (8172)26-41-59	Мурманск (8152)59-64-93	Ставрополь (8652)20-65-13
Воронеж (473)204-51-73	Набережные Челны (8552)20-53-41	Тверь (4822)63-31-35
Екатеринбург (343)384-55-89	Нижний Новгород (831)429-08-12	Томск (3822)98-41-53
Иваново (4932)77-34-06	Новокузнецк (3843)20-46-81	Тула (4872)74-02-29
Ижевск (3412)26-03-58	Новосибирск (383)227-86-73	Тюмень (3452)66-21-18
Казань (843)206-01-48	Орел (4862)44-53-42	Ульяновск (8422)24-23-59
Калининград (4012)72-03-81	Оренбург (3532)37-68-04	Уфа (347)229-48-12
Калуга (4842)92-23-67	Пенза (8412)22-31-16	Челябинск (351)202-03-61
Кемерово (3842)65-04-62	Пермь (342)205-81-47	Череповец (8202)49-02-64
Киров (8332)68-02-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://naviset.nt-rt.ru> || эл. почта: ntv@nt-rt.ru