|  |  |
| --- | --- |
|

|  |
| --- |
|  |

 |
|

|  |
| --- |
| Siemens MC35i Terminal GSM/GPRS модем |

 |
|  |
| **Товар: Siemens MC35i*****GSM терминал Siemens MC35i Terminal*** - конструктивно законченный. GSM модем, используется передачи данных и SMS в стандарте GSM900/1800. Управление осуществляется модемными AT-командами. ***Siemens MC35i*** Поддерживает технологию GPRS class8.Для работы с **GSM модем Siemens MC35i** необходимо подключить к его внешним разъёмам антенну, источник постоянного тока и любой микропроцессорный контроллер или компьютер типа IBM РС по последовательному СОМ-порту (RS-232).Управление осуществляется модемными AT-командами. Дополнительно можно подключить внешнюю **телефонную трубку** и использовать **Siemens MC35i Terminal** как стационарный сотовый телефон. Стандартные интерфейсы и встроенное устройство чтения карт SIM делают простым и быстрым универсальное применение устройства в качестве двухдиапазонного терминала GSM. Функциональные возможности и прочный корпус устройства облегчают быструю реализацию новых приложений в областях телеметрии Функциональные возможности терминала соответствуют функциональным возможностям GSM/GPRS модем ***Siemens MC35i Terminal*** и расширены добавлением устройства чтения карт SIM, интерфейса RS232, аналогового интерфейса для подключения телефона и широким диапазоном напряжений питания. Все внешние интерфейсы GSM-терминала ***Siemens MС35iT*** надежно интегрированы в корпусе устройства. Штекерные соединения соответствуют стандартам и пригодны для использования в условиях вибрации. **Отличительные особенности Siemens MC35i Terminal:** Два диапазона частот EGSM900 / GSM1800;  Передача данных, речи текстовых сообщений SMS и факсов;  Соответствие требованиям R&TTE, GCF;  Простота интеграции;  Стандартные интерфейсы;  Светодиодный индикатор режимов работы;  Широкая область применения;  Компактность, легкость, высокая производительность. **Области применения Siemens MC35i:** Системы управления движением и навигации;  Телесервис;  Системы безопасности;  Телематика;  Телеметрия;  Дистанционный контроль;  Дистанционные измерения;  Торговые автоматы. **Технические характеристики Siemens MC35i Terminal:** |

|  |  |
| --- | --- |
| Двухдиапазонный EGSM900/GSM1800 Полное соответствие стандарту GSM фаза 2/2+ | ДаДа |
| Выходная мощность:  класс 4 для EGSM900, Вт  класс 1 для GSM1800, Вт  | 21 |
| Управление с помощью АТ-команд | Да |
| Диапазон входных напряжений, В | +8 ... +30  |
| Масса, кг, не более | 0,13 |
| Габаритные размеры, мм, не более | 65x74x33 |
| Допуск к эксплуатации | R&TTE, GCF |
| Аудио:  режим Half rate (HR)  режим Full rate (FR)  режим Enhanced full rate (EFR)  | ДаДаДа |
| SMS:  точка-точка МТ и МО  широковещательная рассылка SMS  режимы Text и PDU  | ДаДаДа |
| Данные:  CSDflo  USSD  непрозрачный режим  | 14,4 кбит/с ДаV.110.V.32 |
| Факс:  группа  класс  | 31,2 |
| GPRS | Да |

**Специальные возможности Siemens MC35i Terminal:**

 функция телефонного справочника

 многосторонняя связь

 передача сигналов многочастотного набора (DTMF)

**Внешние интерфейсы Siemens MC35iT:**

 разъем для подключения сетевого блока питния

 разъем для подключения телефонной трубки

 держатель для миниатюрных карт SIM

 разъем для подключения антенны FME

 интерфейс RS232 (V.24/V.28 разъем Sub-D)

**Комплект поставки GSM модем Siemens MC35i Terminal:**

 GSM модем Siemens MC35i Terminal

 Инструкция