

MC35i

GPRS-терминал в компактном корпусе



CINTERION
a Gemalto company

Откройте для себя быстродействие



Работа в диапазонах
EGSM 900 и GSM 1800



Прием-передача
факсов



Два диапазона
частот



GPRS класс 8 (85,6
кбит/с)



Терминал MC35i Terminal, выполненный в компактном ударопрочном корпусе и оснащенный всеми необходимыми стандартными интерфейсами, открывает возможности GSM/GPRS высокого уровня. Благодаря своим маленьким размерам этот терминал может быть легко интегрирован в оборудование любого типа в режиме "plug-and-play".

Технология пакетной передачи данных GPRS класса 8 встроена в прочный корпус и включает в себя ряд общих интерфейсов, а также интегрированный держатель SIM-карты. Иначе говоря, терминал MC35i относится к устройствам серии «все в одном», которое предназначено для приема и передачи голоса, данных, SMS и факсимильных сообщений.

Функциональная надежность, простота использования и выдающиеся характеристики GPRS делают терминал MC35i

www.cinterion.com

Terminal идеальным для применения в широком диапазоне таких сфер M2M, как измерения, удаленная эксплуатация, транспортные системы и логистика, безопасность, торговые автоматы, управление сооружениями и др.

Терминал MC35i с утвержденным типовым образцом по схеме FTA прошел все испытания и одобрен крупнейшими операторами мобильных сетей по всему миру, т.о. Вы можете произвести продукт, готовый к запуску, в кратчайшие сроки.

Контактная, техническая и др. информация на нашем сайте: www.klinkmann.ru

KLINKMANN

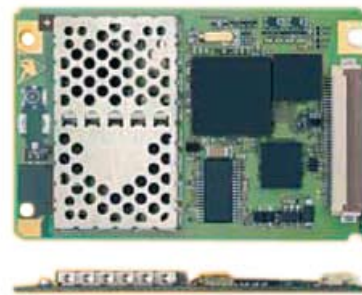
www.klinkmann.ru



Надежный партнер Cinterion

Klinkmann - официальный
дистрибьютор Cinterion Wireless
Modules

Устройства сотовой связи MC35i: высокоскоростная передача данных



Основные характеристики:

- Два диапазона частот: EGSM900 и GSM1800 МГц
- Соответствие GSM phase 2/2+
- Выходная мощность:
 - Класс 4 (2 Вт) для EGSM900
 - Класс 1 (1 Вт) для GSM1800
- Управление постр. AT-команд
- SIM Application Toolkit
- Мультиплексируемый интерфейс RS232
- Напряжение питания 3,3...4,8 В
- Экономичный режим питания
- Потребляемая мощность:
 - Нераб.режим (рег.) 25мА
 - Режим голосовой связи (средн.) 300мА
 - GPRS режим (средн.) 360мА
 - TX пакетн.реж. (макс.) 2,5А
 - Режим при отсутствии напряжения питания 50мкА
 - Реж. ожидания (макс.) 3,5 мА
- Размеры: 54,5 x 36 x 3,6 мм
- Вес: 9 г
- Температура окружающей среды: -20 °С...+55 °С

Факс:

- Группа 3, класс 1,2

Передача данных:

- GPRS класс 8 (85,6 кбит/с)
- Поддержка RВССН

- MS класс В
- Схемы кодирования CS 1,2,3,4
- до 14,4 кбит/с в режиме CSD
- USSD
- "Непрозрачный" режим
- V.110

Передача сообщений (SMS):

- От точки к точке (MO и MT)
- SMS cell broadcast
- Режимы "текст" и PDU

Передача звука:

- Поддержка режимов кодирования речи:
 - полускоростного (HR)
 - полнскоростного (FR)
 - улучшен. полнскоростн. (EFR)
- Станд. режим "handsfree"
 - Эхоподавление
 - Шумоподавление

Дополнительные возможности:

- Телефонная книга
- Конференц-связь
- Переадресация вызова
- Часы реального времени
- Управление алармами
- Несколько вариантов тональных сигналов вызова
- DTMF

Интерфейсы:

- 40-контактный самофиксирующийся разъем
 - Питание

- SIM карта (3В)
- RS232 "двухнаправленный"
- Autobauding (Скорость обмена)
- 2 аналог. аудиоинтерфейса
- GSC коннектор антенны 50 Ом

Более подробная информация по беспроводным модулям, антеннам и принадлежностям Cinterion представлена на сайте www.klinkmann.ru в разделе Cinterion. Наши специалисты окажут вам помощь в выборе и проконсультируют вас по любым вопросам, касающимся оборудования Cinterion.

Возможны изменения технологии, конструкции, а также степени наличия в складе.

Компания Klinkmann, официальный дистрибьютор Cinterion Wireless Modules на территории Восточной Европы, осуществляет поставку беспроводного оборудования, включая терминалы-модемы, модули, антенны и принадлежности, а также оказывает техническую поддержку своим клиентам.

Cinterion Wireless Modules
St-Martin-Str. 53
81669 Munich, Germany

Дополнительная информация о нашей продукции и услугах также представлена на сайте www.cinterion.com

Информация, представленная в данном буклете, содержит только общие описания и характеристики функционирования, которые в случае фактического применения не всегда применяются или могут измениться в результате дальнейшего развития продуктов.

Обязательство предоставить соответствующие характеристики возникнет только в том случае, если это будет четко оговорено в условиях контракта. Все используемые обозначения продуктов являются торговыми марками либо наименованиями продуктов Cinterion или других поставщиков, использование которых третьими сторонами для собственных целей может являться нарушением прав владельцев товарных знаков.

Java и все созданные на основе Java товарные знаки и логотипы являются зарегистрированными товарными знаками Sun Microsystems, Inc. в Соединенных Штатах Америки и других странах. ARM9 является зарегистрированной торговой маркой ARM, Ltd.

© Copyright 2009, Cinterion • Возможны изменения технологии, конструкции, а также а также степени наличия в складе

KLINKMANN
www.klinkmann.ru

Санкт-Петербург
тел. +7 812 327 3752
klinkmann@klinkmann.spb.ru

Москва
тел. +7 495 641 1616
moscow@klinkmann.spb.ru

Екатеринбург
тел. +7 343 376 53 93
yekaterinburg@klinkmann.spb.ru

Минеральные Воды
тел. +7 87922 6 19 34
Pyatigorsk@klinkmann.spb.ru

Самара
тел. +7 846 342 6655
samara@klinkmann.spb.ru

Київ
тел. +38 044 495 3340
klinkmann@klinkmann.kiev.ua

Минск
тел. +375 17 2000 876
minsk@klinkmann.com