

Промышленный сотовый USB-модем Robustel M1000USB



Производитель: [Robustel](#)

Вес: 0.3 кг

Тип оборудования: [Промышленные модемы](#)

Описание

Robustel GoRugged M1000 USB - это прочный сотовый модем с интерфейсом mini-USB, предлагающий современное подключение 2G (GPRS/EDGE)/3G (HSPA)/4G (LTE) для машинных приложений (M2M).

Основные возможности:

- Управление через AT-команды
- Высокоскоростной интерфейс USB 2.0 позволяет управлять высокоскоростными сетями 3G и 4G и оптимизировать их работу.
- Нисходящий / восходящий канал LTE до 100/50 Мбит / с
- Приемник GPS опционально для указанной модели
- Разнесение антенн для улучшения характеристик интерференции опционально
- Комплексный SDK и включающие драйверы для Linux и Windows
- Широкий диапазон входных напряжений от 12 до 36 В постоянного тока и экстремальных рабочих температур
- Металлический корпус можно установить на DIN-рейку или на стену, а также имеется возможность дополнительного заземления при помощи винтов.

Характеристики

Сотовый интерфейс	
Коннектор	SMA-K
SIM	1 (3 В и 1,8 В)
Стандарты	LTE / HSPA + / HSUPA / HSDPA / UMTS / EDGE / GPRS

LTE	Максимум 100/50 Мбит / с (DL / UL)
UMTS	Максимум 384 кбит / с (DL и UL)
Интерфейс USB	
Количество портов	1 x mini типа A, розетка
Скорость	USB 2.0 High Speed (480 Мбит / с)
Защита от электростатического разряда	15 кВ
GPS (дополнительно для M1000-U3P и M1000-U4L)	
Протокол	NMEA
Режимы	Автономный GPS, Assisted GPS
Драйверы	
Драйверы	Мульти- O/S
Система	
Светодиодный индикатор	1 x СЕТЬ
Электропитание и потребление	
Коннектор	2-контактная вставная клеммная колодка 5 мм с замком
Входное напряжение	От 12 до 36 В постоянного тока
Физические характеристики	
Корпус и вес	Металл, 300 г
Размеры	102 x 71 x 29 мм
Монтаж	Настольный, настенный и монтаж на DIN-рейку 35 мм