



4G/LTE-модем iRZ TL12

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
НабережныеЧелны(8552)20-53-41
Нижний Новгород(831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь(3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск(4212)92-98-04
Челябинск(351)202-03-61
Череповец(8202)49-02-64
Ярославль(4852)69-52-93

iRZ TL12

4G/LTE-модем iRZ TL12 предназначен для передачи данных по сетям сотовой связи с поддержкой 2G/3G/4G. Терминал поддерживает следующие частотные диапазоны в зависимости от стандартов связи: LTE (800, 850, 900, 1800, 2100, 2600 МГц); UMTS (850, 900, 1800, 2100 МГц); GSM (850, 900, 1800, 1900 МГц).

4G/LTE-модем iRZ TL12 оснащен USB-интерфейсом, что позволяет напрямую подключать модем к компьютеру, причем в этом случае не требуется внешний блок питания. Также питание модема может осуществляться через разъем Micro-Fit 4.

Встроенный сторожевой таймер препятствует зависанию устройства. Управление модемом осуществляется стандартными AT-командами, а также набором собственных команд управления. Терминал оборудован светодиодами, позволяющими отслеживать статус соединения и аварийные ситуации.

Высокая скорость передачи данных, широкий диапазон рабочих температур и компактный корпус позволяют применять 4G/LTE-модем iRZ TL12 в разнообразных промышленных приложениях: в телеметрии и телемеханике, системах автоматизированного сбора данных, системах вендинговой торговли, в платёжных терминалах, а также в различных системах, требующих беспроводной передачи данных.

 SEVEN-BAND	 4G	 LTE
 3G	 GPRS CLASS 12	 USB POWER FUNCTION
 WATCHDOG TIMER	 EXTENDED TEMPERATURE RANGE	 SIM ACCESS PROFILE



Комплект поставки:

- 4G/LTE-модем iRZ TL12;
- заводская упаковка.

Основные характеристики:

- GSM-модуль – Wetelecom WPD600;
- настраиваемый сторожевой таймер;
- управление посредством AT-команд.

Диапазон рабочих частот:

- LTE (800, 850, 900, 1800, 2100, 2600 МГц);
- UMTS (850, 900, 1800, 2100 МГц);
- GSM (850, 900, 1800, 1900 МГц).

Интерфейсы:

- разъём USB (тип-miniUSB) — интерфейс USB 2.0;
- 2 антенных разъема SMA – подключение GSM-антенн;
- разъём питания Micro-Fit 4 — питание модема.

Электропитание:

- напряжение питания: от 8 до 40 В;
- ток потребления, не более:
 - при напряжении питания +12 В — 400 мА;
 - при напряжении питания +24 В — 200 мА;
 - при питании от USB – 500 мА.

Физические характеристики:

- габариты, не более: 92x86x34 мм;
- вес, не более: 125 гр.;
- диапазон рабочих температур: от -40°C до +60°C;
- диапазон температуры хранения: от -50°C до +85°C.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск(8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
НабережныеЧелны(8552)20-53-41
Нижний Новгород(831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь(3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск(4212)92-98-04
Челябинск(351)202-03-61
Череповец(8202)49-02-64
Ярославль(4852)69-52-93