

EWM-C128F01E

Wide-Temp 4G CAT1, Full-size Mini PCIe Card (with SIM holder)



Features

- 4G/LTE Bands Cat. 1
- DL:10 Mbps, UL:5 Mbps
- Operating temperature: -40 to +85 °C
- Build-in nano SIM card holder

Specifications

Main Chipset	u-blox LARA-R280 4G LTE CAT1 engine
Antenna	2 LTE Antenna Coaxial Connectors
Band	4G/LTE Cat. 1: <ul style="list-style-type: none">▪ Bands 3, 8, 28 for Taiwan 3G UMTS: band 1
Data throughput	4G/LTE Cat.1 (DL:10 Mbps, UL:5 Mbps)
Interface	USB 2.0
Operation Voltage	3.3V ~ 3.6V
O.S Supported	Windows, Linux, and Android
Temperature Ranges	Operation: -40 to +85 °C
Dimensions (L x W x H)	50.85 x 29.9 x 6.2 mm

Ordering Information

Part No.	Product Description
EWM-C128F01E	LTE/HSPA module, with SIM Slot, for Taiwan

Suggested Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750007990-01	4G/LTE full band dipole antenna, 110 mm
1750006264	Coaxial GSM/ GPS Cable, 150 mm
1750006009	Coaxial GSM/ GPS Cable, 250 mm
1750008303-01	4G/LTE full band dipole antenna, 130 mm



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.