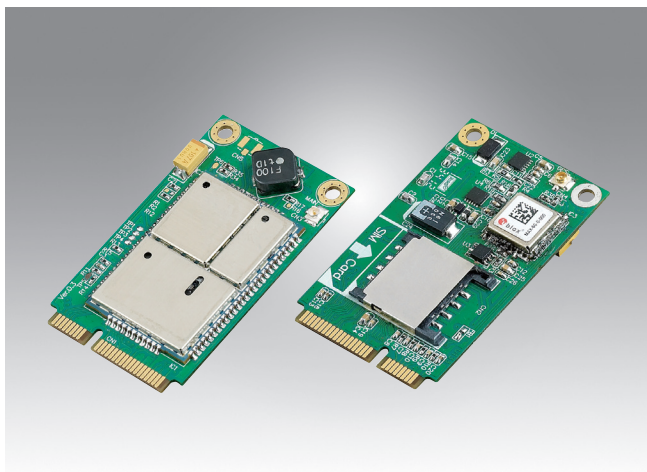


EWM-C109F6G1E

Wide-Temp 3.75G HSPA and GPS, 2-in-1, Full-size Mini PCIe Card with SIM Card holder



Features

- 6-bands, 800/850/900/1700/1900/2100 MHz for UMTS/HSPA network
- 850/900/1800/1900 MHz for EDGE/GPRS/GSM network
- With SIM card holder
- With hardware standalone GPS, u-blox MAX-6
- HSDPA 7.2Mbps, HSUPA 5.76Mbps
- Operating temperature: -40 to +85° C

Specifications

Main Chipset	U-blox LISA-U200 and MAX-6
Antenna	2 RF Antenna Coaxial Connectors
Band	UMTS/HSPA: 800/850/900/1700/1900/2100 MHz EDGE/ GPRS/ GSM: 850/ 900/ 1800/ 1900 MHz
Data throughput	Downlink: 7.2 Mbps Uplink: 5.76 Mbps
Interface	PCI Express mini-card rev. 1.2
Operation Voltage	3.3V ~ 3.6V
Power Consumption	< 700 mA (HSPA connected Mode)
Peak Current (Max.)	1.5 A
OS Supported	Win XP/Vista/7, ARM WinCE 5.0/6.0, Linux 2.4.x/2.6.x, Mac
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-C109F6G1E	Wide-Temp 3.75G HSPA and GPS, 2-in-1, Full-size Mini PCIe Card with SIM Card holder

Suggested Antenna and Cable

Part No.	Specifications
1750005865	824~960 MHz, 1710~2170 MHz dipole antenna, 109 mm
1750006426	824~960 MHz, 1710~2170 MHz dipole antenna, 169.5 mm
1750005866	Coaxial GSM/ GPS Cable, 100 mm
1750006009	Coaxial GSM/ GPS Cable, 250 mm
1750006432	GPS antenna 1575MHz, cubic antenna 45x35x14 mm, wire length 5000mm

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А