

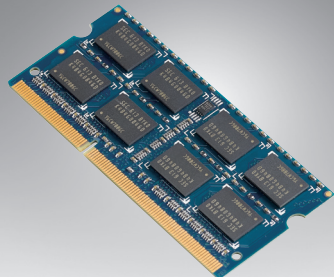
SQR-SD3M

Minus Grade DDR3L SODIMM

SQR-SD3I

Industrial Grade DDR3L SODIMM

NEW



RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE FCC

Features

- Low voltage 1.35V is backward compatible with 1.5V DDR3 module
- JEDEC standard 204-pin Dual In-Line Memory Module
- SDRAM operating temperature range: $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \text{TCASE} \leq +85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- High-temperature (85 °C)/Low-Temperature (-20 °C) Burn-in Test
- 30u" Gold Finger
- 100% Screening Test

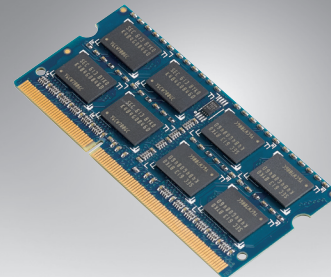
Specifications

Category	DDR3/DDR3L
Clock Speed	1333/1600/1866 Mbps
Voltage	1.35V /1.5V
Pins/DIMM	204-pin SODIMM
Gold Plating on PCB Gold Fingers	30u"
Operating Temperature	-20 °C to +85 °C
Dimensions(mm)	67.6 x 30 +/- 0.15

Ordering Information

Part No.	Product Description
SQR-SD3M-2G1K6SNLB	SODIMM DDR3L 1600 2G Mi-Grade (-20 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3M-4G1K6SNLB	SODIMM DDR3L 1600 4G Mi-Grade (-20 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3M-8G1K6SNLB	SODIMM DDR3L 1600 8G Mi-Grade (-20 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3M-4G1K8SNLB	SODIMM DDR3L 1866 4GB 1.35V (-20 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3M-8G1K8SNLB	SODIMM DDR3L 1866 8GB 1.35V (-20 °C ~ 85 °C)

NEW



RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE FCC

Features

- Low voltage 1.35V is backward compatible with 1.5V DDR3 module
- JEDEC standard 204-pin Dual In-Line Memory Module
- SDRAM operating temperature range: $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \text{TA} \leq +85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- High-temperature (85 °C)/Low-Temperature (-40 °C) Burn-in Test
- 30u" Gold Finger
- 100% Screening Test

Specifications

Category	DDR3/DDR3L
Clock Speed	1333/1600/1866 Mbps
Voltage	1.35V /1.5V
Pins/DIMM	204-pin SODIMM
Gold Plating on PCB Gold Fingers	30u"
Operating Temperature	-40°C to +85°C
Dimensions(mm)	67.6 x 30 +/- 0.15

Ordering Information

Part No.	Product Description
SQR-SD3I-2G1K6SNLB	SODIMM DDR3L 1600 2G I-Grade (-40 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3I-4G1K6SNLB	SODIMM DDR3L 1600 4G I-Grade (-40 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3I-8G1K6SNLB	SODIMM DDR3L 1600 8G I-Grade (-40 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3I-4G1K8SNLB	SODIMM DDR3L 1866 4GB 1.35V (-40 °C ~ 85 °C)
SQR-SD3I-8G1K8SNLB	SODIMM DDR3L 1866 8GB 1.35V (-40 °C ~ 85 °C)



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.