

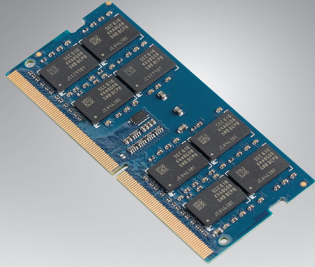
# SQR-SD4M

## Minus Grade DDR4 SODIMM

# SQR-SD4I

## Industrial Grade DDR4 SODIMM

NEW



### Features

- JEDEC standard 1.2V (1.26V~1.14V) power supply
- JEDEC standard 260-pin Dual In-Line Memory Module
- SDRAM operating temperature range:  $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \text{TCASE} \leq +85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- 30u" Gold Finger
- 100% Screening Test

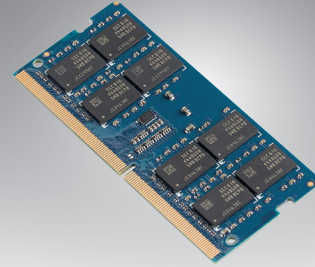
### Specifications

Category	DDR4
Clock Speed	2133 Mbps
Power Supply	SSTL_12
Voltage	1.2 V +/- 0.06 V
Pins/DIMM	260-pin SODIMM
Gold Plating on PCB Gold Fingers	30u"
Operating Temperature	-20 °C to +85 °C
Dimensions (mm)	69.6 x 30 +/- 0.13

### Ordering Information

Part No.	Product Description
SQR-SD4M-4G2K1SNB	SODIMM DDR4 2133 4GB Mi-Grade (-20 °C ~ 85 °C)
SQR-SD4M-8G2K1SNB	SODIMM DDR4 2133 8GB Mi-Grade (-20 °C ~ 85 °C)
SQR-SD4M-16G2K1SNB	SODIMM DDR4 2133 16GB Mi-Grade (-20 °C ~ 85 °C)

NEW



### Features

- JEDEC standard 1.2V (1.26V~1.14V) power supply
- JEDEC standard 260-pin Dual In-Line Memory Module
- SDRAM operating temperature range:  $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq \text{TCASE} \leq +85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- 30u" Gold Finger
- 100% Screening Test

### Specifications

Category	DDR4
Clock Speed	2133 Mbps
Power Supply	SSTL_12
Voltage	1.2 V +/- 0.06 V
Pins/DIMM	260-pin SODIMM
Gold Plating on PCB Gold Fingers	30u"
Operating Temperature	-40 °C to +85 °C
Dimensions (mm)	69.6 x 30 +/- 0.13

### Ordering Information

Part No.	Product Description
SQR-SD4I-4G2K1SNB	SODIMM DDR4 2133 4GB I-Grade (-40 °C ~ 85 °C)
SQR-SD4I-8G2K1SNB	SODIMM DDR4 2133 8GB I-Grade (-40 °C ~ 85 °C)
SQR-SD4I-16G2K1SNB	SODIMM DDR4 2133 16GB I-Grade (-40 °C ~ 85 °C)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9