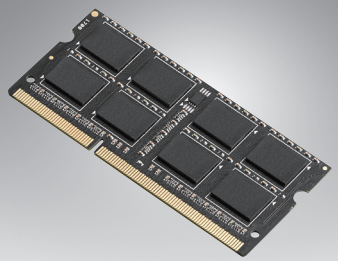
SQR-SD3N
SODIMM DDR3L

NEW



RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE FCC

Features

- Low voltage 1.35V is backward compatible with 1.5V
- JEDEC Standard 204-pin Small Outline Dual In-Line Memory Module
- Operating Temperature: 0 ~ 85 °C
- Original Hynix Memory IC chip
- 30u" Gold Finger

Specifications

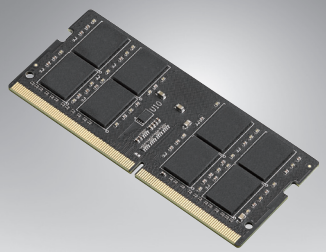
DDR Type	DDR3L
Data Transfer Rate	1600 MT/s
Voltage	1.35V/1.5V
Pins/DIMM	204-pin SODIMM
Gold Plating on PCB Gold Fingers	30u"
Operating Temperature	0 °C to +85 °C
Dimensions(mm)	67.6 x 30 ± 0.15

Ordering Information

Part No.	Product Description
SQR-SD3N-2G1K6HNXC	204pin SODIMM D3L 1600 2GB 256Mx16 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD3N-4G1K6HNEC	204pin SODIMM D3L 1600 4GB 512Mx8 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD3N-4G1K6HNCC	204pin SODIMM DDR3L 1600 4GB 256Mx16 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD3N-8G1K6HNEC	204pin SODIMM D3L 1600 8GB 512Mx8 (0 ~ 85 °C) Hynix

SQR-SD4N
SODIMM DDR4

NEW



RoHS COMPLIANT 2002/95/EC CE FCC

Features

- JEDEC standard 1.2V (1.26V~1.14V) power supply
- JEDEC Standard 260-pin Small Outline Dual In-Line Memory Module
- Operating Temperature: 0 ~ 85 °C
- Original IC chip: Hynix / Samsung
- 30u" Gold Finger

Specifications

DDR Type	DDR4
Data Transfer Rate	2133/2400 MT/s
Voltage	1.2V
Pins/DIMM	260-pin SODIMM
Gold Plating on PCB Gold Fingers	30u"
Operating Temperature	0°C to +85°C
Dimensions(mm)	69.6 x 30 ± 0.13

Ordering Information

Part No.	Product Description
SQR-SD4N-4G2K1HEC	260pin SODIMM DDR4 2133 4GB 512Mx8 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD4N-8G2K1HEC	260pin SODIMM DDR4 2133 8GB 512Mx8 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD4N-8G2K4HBC	260pin SODIMM DDR4 2400 8GB 1Gx8 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD4N-16G2K4HBC	260pin SODIMM DDR4 2400 16GB 1Gx8 (0 ~ 85 °C) Hynix
SQR-SD4N4G2K4SNEEB	260pin SODIMM DDR4 2400 4GB 512Mx8 (0 ~ 85 °C)SAM
SQR-SD4N8G2K4SNBBB	260pin SODIMM DDR4 2400 8GB 1Gx8 (0 ~ 85 °C) SAM
SQR-SD4N16G2K4SNBB	260pin SODIMM DDR4 2400 16GB 1Gx8 (0 ~ 85 °C) SAM

All product specifications are subject to change without notice

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru