



DDR4 DIMM SOCKETS

TE Connectivity's (TE) DDR4 DIMM sockets are high quality memory sockets designed for use in always-on applications such as data center servers. By meeting the next-generation DDR4 specifications, TE's DDR4 DIMM sockets offer up to 20% PCB space savings over DDR3 DIMM sockets. They also offer up to 10% connector height reduction, up to 70% improved power consumption and 30% higher data rate support.

With the addition of DDR4 DIMM sockets, TE continues to offer a comprehensive socket portfolio to our customers with industry-leading engineering support, service and product availability.

Applications:

- Servers
- Communications Equipment
- Workstations
- High-Performance Computing

DDR4 DIMM SOCKETS

DDR4 DIMM Through Hole

PART NUMBER	CONTACT PLATING	HOUSING COLOR	PACKAGING
2308107-1	Gold	Black	Tray
2308107-2	Gold	Blue	Tray
2308107-3	Gold	Green	Tray
2308107-4	Gold	Black	Tray
2308107-5	Gold	Natural	Tray
2308107-6	Gold	Blue	Tray
2308107-7	Gold	Black	Tray
2308107-8	Gold	Green	Tray
2308107-9	Gold	Blue	Tray
1-2308107-0	Gold	Black	Tray
1-2308107-1	Gold	Black	Tray
1-2308107-2	Gold	Black	Tray
1-2308107-3	Gold	Black	Tray
1-2308107-4	Gold	Black	Tray
1-2308107-5	Gold	Black	Tray
1-2308107-6	Gold	Black	Tray
1-2308107-7	Gold	Black	Tray
1-2308107-8	Gold	Natural	Tray
1-2308107-9	Gold	Green	Tray
2-2308107-0	Gold	Blue	Tray
2-2308107-1	Gold	Black	Tray
5-2308107-1	Gold	Black	Tray
5-2308107-2	Gold	Blue	Tray
5-2308107-3	Gold	Natural	Tray
5-2308107-4	Gold	Black	Tray
5-2308107-5	Gold	Natural	Tray
5-2308107-6	Gold	Black	Tray
5-2308107-7	Gold	Black	Tray
5-2308107-8	Gold	Natural	Tray
5-2308107-9	Gold	Black	Tray
6-2308107-0	Gold	Black	Tray
6-2308107-1	Gold	Black	Tray
9-2308107-1	Gold	Black	Tray
9-2308107-2	Gold	Blue	Tray

DDR4 DIMM Surface Mount

PART NUMBER	CONTACT PLATING	HOUSING COLOR	PACKAGING
8-2199155-1	Gold	Black	Tray
5-2199155-2	Gold	Black	Tray
5-2199155-1	Gold	Black	Tray
2199155-4	Gold	Natural	Tray
2199155-3	Gold	Black	Tray
2199155-2	Gold	Black	Tray
2199155-1	Gold	Black	Tray



Key Features

- Through hole and surface mount options
- 288 position
- 0.85mm pitch
- 2.4mm of seating plane height
- Retention barb aids during soldering
- Accepts memory module per JEDEC MO-309
- Compliant with JEDEC SO-016, SO-017 and SO-019

Product Specifications

- Through Hole: 108-115124
- Surface Mount: 108-115068

For More Information

TE Technical Support Center

USA:	1.800.522.6752
Canada:	1.905.475.6222
Mexico:	52.0.55.1106.0800
Latin/S. America:	54.0.11.4733.2200
Germany:	49.0.6251.133.1999
UK:	44.0.800.267666
France:	33.0.1.3420.8686
Netherlands:	31.0.73.6246.999
China:	86.0.400.820.6015

© 2016 TE Connectivity Ltd. family of companies. All Rights Reserved.

TE Connectivity, TE and TE Connectivity (logo) are trademarks. All other logos, products and/or company names referred to herein might be trademarks of their respective owners.

The information given herein, including drawings, illustrations and schematics which are intended for illustration purposes only, is believed to be reliable. However, TE Connectivity makes no warranties as to its accuracy or completeness and disclaims any liability in connection with its use. TE Connectivity's obligations shall only be as set forth in TE Connectivity's Standard Terms and Conditions of Sale for this product and in no case will TE Connectivity be liable for any incidental, indirect or consequential damages arising out of the sale, resale, use or misuse of the product. Users of TE Connectivity products should make their own evaluation to determine the suitability of each such product for the specific application.

1-1773877-7 12/16 DND

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9