

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1201090006

Status:

Active

Overview:

Brad® Industrial Ethernet Solutions

Description:

Ultra-Lock® (M12) Ethernet Receptacle D-Code, Female (Straight) to RJ-45 Male Plug, 4 Poles, 1.0m (3.28') Length

|               |                                      |
|---------------|--------------------------------------|
| Documents:    |                                      |
| Drawing (PDF) | RoHS Certificate of Compliance (PDF) |

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Agency Certification          |                                     |
| UL                            | E200650                             |
| General                       |                                     |
| Product Family                | Industrial Receptacles              |
| Series                        | 120109                              |
| IP Rating                     | IP67                                |
| NEMA Rating                   | NEMA 6                              |
| Overview                      | Brad® Industrial Ethernet Solutions |
| Product Name                  | RJ45, Ultra-Lock® (M12)             |
| Type                          | Double Ended                        |
| UPC                           | 78172509482                         |
| Physical                      |                                     |
| Coupling Type                 | External Thread                     |
| Gender                        | Female-Male                         |
| Keyway                        | D-coded                             |
| Length                        | 1.0m                                |
| Material - Component          | Nickel-plated Brass                 |
| Mounting Thread Size          | M12                                 |
| Orientation                   | Straight                            |
| Panel Mount                   | N/A                                 |
| Poles                         | 5                                   |
| Temperature Range - Operating | N/A                                 |
| Wire Size AWG                 | N/A                                 |
| Wire/Cable Type               | N/A                                 |
| Electrical                    |                                     |
| Current - Maximum per Contact | 4.0A                                |
| Voltage - Maximum             | N/A                                 |
| Material Info                 |                                     |
| Old Part Number               | ERWPAU7005M010                      |
| Reference - Drawing Numbers   |                                     |
| Sales Drawing                 | SD-120109-014                       |



Series image - Reference only

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

Need more information on product environmental compliance?

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

Search Parts in this Series

120109 Series

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

## 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