

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200710088

Status:

Active

Overview:

Brad Micro-Change (M12) Connectors

Description:

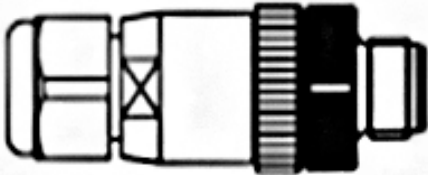
Micro-Change (M12) Field Attachable Connector, 4 Poles, Straight, Male, Unshielded, IDC Termination, Cable Diameter 4.00-8.00mm

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| General                       |                                    |
| Product Family                | Field Attachable / Accessories     |
| Series                        | 120071                             |
| Approvals                     | cRUus - UL Recognized              |
| IP Rating                     | IP67                               |
| Material - Contact            | Copper Alloy                       |
| Overview                      | Brad Micro-Change (M12) Connectors |
| Product Name                  | Micro-Change (M12)                 |
| Type                          | Field Attachable Connector         |
| UPC                           | 889056509947                       |
| Physical                      |                                    |
| Cable Diameter                | 4.00-8.00mm (.157-.315")           |
| Coupling Type                 | External Thread                    |
| Diagnostics / LEDs            | No                                 |
| Diagnostics Port              | No                                 |
| Gender                        | Male                               |
| Keyway                        | Single                             |
| Material - Connector Body     | PA                                 |
| Material - Coupling Nut       | Zinc Die-Cast, Nickel-Plated       |
| Material - Plating Mating     | Gold over Nickel                   |
| Orientation                   | Straight                           |
| Poles                         | 4                                  |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +80°C                     |
| Wire Size AWG                 | 18-22                              |
| Electrical                    |                                    |
| Current - Maximum per Contact | 4.0A                               |
| Voltage - Maximum             | 250V                               |
| Material Info                 |                                    |
| Engineering Number            | 8A4006-52                          |
| Reference - Drawing Numbers   |                                    |
| Sales Drawing                 | 1200710088-000                     |



Series image - Reference only

|                                                               |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------|
| EU ELV                                                        |              |
| Not Relevant                                                  |              |
| EU RoHS                                                       | China RoHS   |
| Not Reviewed                                                  |              |
| REACH SVHC                                                    |              |
| Not Reviewed                                                  |              |
| Halogen-Free                                                  |              |
| Status                                                        |              |
| Not Reviewed                                                  |              |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |              |
| China ROHS                                                    | Not Reviewed |
| ELV                                                           | Not Relevant |
| RoHS Phthalates                                               | Not Reviewed |

Search Parts in this Series

120071 Series

Mates With

1200710089

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