

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1200680176](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)  
**Description:** Micro-Change (M12) In-Line Splitter, 4 Pole, 1 x 4-Pole Male (Straight) to 2 x 3-Pole Female (Straight), 18 AWG TPE Cable, 2.0m Length

|                               |                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Documents:</b>             |                                                      |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a> | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Agency Certification</b>        |                                                    |
| CSA                                | LR6837                                             |
| UL                                 | E152210                                            |
| <b>General</b>                     |                                                    |
| Product Family                     | Industrial Tees and Splitters                      |
| Series                             | <a href="#">120068</a>                             |
| IP Rating                          | IP67                                               |
| Overview                           | <a href="#">Brad Micro-Change (M12) Connectors</a> |
| Product Name                       | Micro-Change (M12)                                 |
| Type                               | Splitter - In-line                                 |
| UPC                                | 78678851082                                        |
| <b>Physical</b>                    |                                                    |
| Color - Cable Jacket               | Yellow                                             |
| Drop Connector                     | Micro-Change (M12)                                 |
| Drop Gender                        | Male                                               |
| Keyway                             | Single                                             |
| LED Indicator                      | No                                                 |
| Left Trunk Connector               | Micro-Change (M12)                                 |
| Left Trunk Gender                  | Female                                             |
| Leg 1 Length                       | 0.60m                                              |
| Leg 2 Length                       | 0.60m                                              |
| Material - Cable Jacket            | PVC                                                |
| Material - Connector Body          | PUR                                                |
| Material - Coupling Nut            | Nickel-plated Brass                                |
| Poles                              | 3 Female/4 Male                                    |
| Right Trunk Connector              | Micro-Change (M12)                                 |
| Right Trunk Gender                 | Female                                             |
| Temperature Range - Operating      | -30°C TO +80°C                                     |
| <b>Electrical</b>                  |                                                    |
| Current - Maximum per Contact      | 4.0A                                               |
| Voltage - Maximum                  | 250V AC/DC                                         |
| <b>Material Info</b>               |                                                    |
| Engineering Number                 | 884A30A09M006                                      |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                                                    |
| Sales Drawing                      | SD-120068-024                                      |



Series image - Reference only

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

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Search Parts in this Series</b><br><a href="#">120068</a> 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