

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200060562

Status:

Active

Overview:

Brad Micro-Change (M12) Connectors

Description:

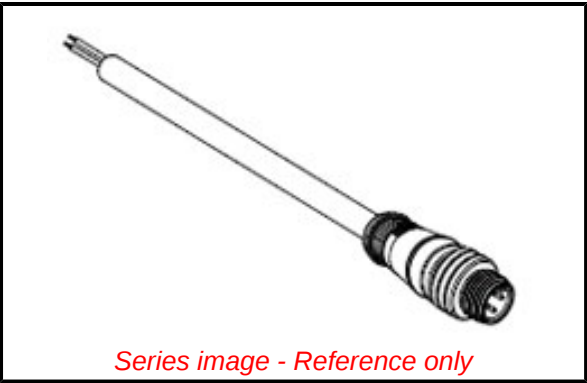
Micro-Change (M12) Single-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Pigtail, 0.34mm² PVC Cable, 5.0m (16.40') Length

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Agency Certification          |                                    |
| UL                            | E152210                            |
| General                       |                                    |
| Product Family                | Industrial Cordsets                |
| Series                        | 120006                             |
| Connector End A               | Micro-Change (M12)                 |
| Connector End B               | Pigtail                            |
| IP Rating                     | IP67                               |
| Material - Contact            | Copper Alloy                       |
| Overview                      | Brad Micro-Change (M12) Connectors |
| Product Name                  | Micro-Change (M12)                 |
| Protocol                      | N/A                                |
| Region                        | Europe                             |
| Type                          | Single Ended                       |
| UPC                           | 883906068004                       |
| Physical                      |                                    |
| Cable Diameter                | 5.40mm (.213")                     |
| Cable Length                  | 5.0m (16.40')                      |
| Color - Cable Jacket          | Black                              |
| Coupling Style                | Threaded                           |
| Gender                        | Male-Pigtail                       |
| Keyway                        | Single                             |
| LED Indicator                 | No                                 |
| Material - Cable Jacket       | PVC                                |
| Material - Connector Body     | PUR                                |
| Material - Coupling Nut       | Nickel-plated Brass                |
| Material - O-Ring             | Fluoro-elastomer                   |
| Material - Plating Mating     | Gold                               |
| Net Weight                    | 244.270/g                          |
| Orientation                   | Straight to Pigtail                |
| Poles                         | 4                                  |
| Temperature Range - Operating | -30°C TO +80°C                     |
| Wire Size AWG                 | N/A                                |
| Wire/Cable Type               | UL 2464                            |
| Electrical                    |                                    |
| Current - Maximum per Contact | 4.0A                               |
| Voltage - Maximum             | 250V AC/DC                         |
| Material Info                 |                                    |
| Engineering Number            | 804006E03M050                      |
| Reference - Drawing Numbers   |                                    |
| Sales Drawing                 | 1200659185-000                     |



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

China RoHS

Not Contained Per - ECHA\_01\_2020 (16 January 2020)

REACH SVHC

Not Contained

Halogen-Free Status

Not Low-Halogen

For more information, please visit

Contact US

China ROHS

50 Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

120006 Series

This document was generated on 02/17/2020

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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