

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200668993

Status:

Active

Overview:

Brad® M8 and M12 Cordsets with Knurled Hexnuts and WSOR Cable (European Market)

Description:

Micro-Change® (M12) Double-Ended Cordset with Knurled Hexnut, 5 Poles, Female (Straight) to Male (Straight), 22 AWG, Unshielded WSOR Cable, Grey 5th Wire, 2.0m (6.56') Length



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| General                       |                                                                                 |
| Product Family                | Industrial Cordsets                                                             |
| Series                        | 120066                                                                          |
| Connector End A               | Micro-Change® (M12)                                                             |
| Connector End B               | Micro-Change® (M12)                                                             |
| IP Rating                     | IP67                                                                            |
| Overview                      | Brad® M8 and M12 Cordsets with Knurled Hexnuts and WSOR Cable (European Market) |
| Product Name                  | Micro-Change® (M12)                                                             |
| Region                        | Europe                                                                          |
| Type                          | Double Ended                                                                    |
| UPC                           | 889056071062                                                                    |
| Physical                      |                                                                                 |
| Cable Diameter                | 5.50mm (.216")                                                                  |
| Cable Length                  | 2.0m (6.56')                                                                    |
| Color - Cable Jacket          | Black                                                                           |
| Coupling Style                | Knurled Hexnut, Threaded                                                        |
| Gender                        | Female-Male                                                                     |
| Keyway                        | Single                                                                          |
| LED Indicator                 | No                                                                              |
| Material - Cable Jacket       | TPU                                                                             |
| Material - Connector Body     | TPU                                                                             |
| Material - Contact            | Brass                                                                           |
| Material - Coupling Nut       | Nickel-plated Brass                                                             |
| Material - Plating Mating     | Gold                                                                            |
| Net Weight                    | 121.100/g                                                                       |
| Orientation                   | Straight to Straight                                                            |
| Poles                         | 5                                                                               |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +85°C                                                                  |
| Wire Size AWG                 | 22                                                                              |
| Wire/Cable Type               | WSOR                                                                            |
| Electrical                    |                                                                                 |
| Current - Maximum per Contact | 4.0A                                                                            |
| Voltage - Maximum             | 60V                                                                             |
| Material Info                 |                                                                                 |
| Old Part Number               | 885030B30M020                                                                   |
| Reference - Drawing Numbers   |                                                                                 |
| Sales Drawing                 | SD-120065-078                                                                   |

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Contained Per -ED/79/2015 (17 December 2015)

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 Relevant

Search Parts in this Series

120066 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