

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200660042

Status:

Active

Description:

Micro-Push® (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight)-to-Female (90°), 22 AWG, Unshielded PVC Cable, 5.0m (16.40') Length



| Documents:                    |                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| <a href="#">Drawing (PDF)</a> | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |
|                               |                                                      |
| Agency Certification          |                                                      |
| UL                            | E152210                                              |
| General                       |                                                      |
| Product Family                | Industrial Cordsets                                  |
| Series                        | 120066                                               |
| Connector End A               | Micro-Push® (M12)                                    |
| Connector End B               | Micro-Push® (M12)                                    |
| IP Rating                     | IP65                                                 |
| Product Name                  | Micro-Push®                                          |
| Type                          | Double Ended                                         |
| UPC                           | 78678851915                                          |
| Physical                      |                                                      |
| Cable Diameter                | 4.70mm (.185")                                       |
| Cable Length                  | 5.0m (16.40')                                        |
| Color - Cable Jacket          | Black                                                |
| Coupling Style                | Push to Lock                                         |
| Gender                        | Male-Female                                          |
| Material - Cable Jacket       | PVC                                                  |
| Material - Connector Body     | Nylon                                                |
| Material - Contact            | Copper Alloy                                         |
| Material - Coupling Nut       | N/A                                                  |
| Material - Plating Mating     | Gold                                                 |
| Orientation                   | Straight to 90°                                      |
| Poles                         | 4                                                    |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +105°C                                      |
| Wire Size AWG                 | 22                                                   |
| Wire/Cable Type               | Unshielded PVC                                       |
| Electrical                    |                                                      |
| Current - Maximum per Contact | 4.0A                                                 |
| Voltage - Maximum             | 250V AC/DC                                           |
| Material Info                 |                                                      |
| Old Part Number               | NN4031A41M050G                                       |
| Reference - Drawing Numbers   |                                                      |
| Sales Drawing                 | SD-120066-059                                        |

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

China 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

120066 Series

Mates With

Micro-Change M12 Connectors

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