

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200660041

Status:

Active

Description:

Micro-Push® (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight)-to-Female (90°), 22 AWG, Unshielded PVC Cable, 2.0m (6.56') Length



|                                    |                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>Documents:</b>                  |                                                      |
| <a href="#">Drawing (PDF)</a>      | <a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a> |
| <b>Agency Certification</b>        |                                                      |
| UL                                 | E152210                                              |
| <b>General</b>                     |                                                      |
| 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                                | 78678851914                                          |
| <b>Physical</b>                    |                                                      |
| Cable Diameter                     | 4.70mm (.185")                                       |
| Cable Length                       | 2.0m (6.56')                                         |
| 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                                       |
| <b>Electrical</b>                  |                                                      |
| Current - Maximum per Contact      | 4.0A                                                 |
| Voltage - Maximum                  | 250V AC/DC                                           |
| <b>Material Info</b>               |                                                      |
| Old Part Number                    | NN4031A41M020G                                       |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                                                      |
| Sales Drawing                      | SD-120066-059                                        |

**EU ELV**  
Not Reviewed

**EU 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  
ELV

Not Reviewed  
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