

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1200860188

Status:

Active

Overview:

Brad Nano-Change (M8) Products

Description:

Nano-Change (M8) Single-Ended Cordset, 4 Poles, Male (90°) to Pigtail, 24 AWG, PVC Cable, 5.0m (16.40') 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 Cordsets                                  |
| Series                             | 120086                                               |
| Connector End A                    | Nano-Change (M8)                                     |
| Connector End B                    | Pigtail                                              |
| IP Rating                          | IP67                                                 |
| Material - Contact                 | Copper Alloy                                         |
| Overview                           | Brad Nano-Change (M8) Products                       |
| Product Name                       | Nano-Change (M8)                                     |
| Region                             | America                                              |
| Type                               | Single Ended                                         |
| UPC                                | 78678832849                                          |
| <b>Physical</b>                    |                                                      |
| Cable Diameter                     | 4.57mm (.180")                                       |
| Cable Length                       | 5.0m (16.40')                                        |
| Color - Cable Jacket               | Yellow                                               |
| Coupling Style                     | Threaded                                             |
| Gender                             | Male-Pigtail                                         |
| Keyway                             | A-coded                                              |
| LED Indicator                      | No                                                   |
| Material - Cable Jacket            | PVC                                                  |
| Material - Connector Body          | TPE                                                  |
| Material - Coupling Nut            | Nickel-plated Brass                                  |
| Material - O-Ring                  | Fluoro-elastomer                                     |
| Material - Plating Mating          | Gold                                                 |
| Orientation                        | 90° to Pigtail                                       |
| Poles                              | 4                                                    |
| Temperature Range - Operating      | -20°C to +105°C                                      |
| Wire Size AWG                      | 24                                                   |
| Wire/Cable Type                    | E152210                                              |
| <b>Electrical</b>                  |                                                      |
| Current - Maximum per Contact      | 3.0A                                                 |
| Voltage - Maximum                  | 60V AC / 75V DC                                      |
| <b>Material Info</b>               |                                                      |
| Engineering Number                 | 404007A10M050                                        |
| <b>Reference - Drawing Numbers</b> |                                                      |
| Sales Drawing                      | SD-120086-030                                        |

EU ELV

Not Reviewed

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

For more information, please visit

Contact US

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Reviewed

RoHS Phthalates

Not Reviewed

Search Parts in this Series

120086 Series

**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