

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

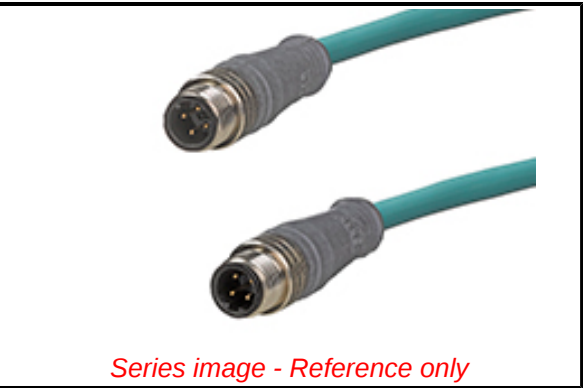
1201080193

Status:

Active

Description:

Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Male (Straight), 26 AWG, Shielded TPE Cable, 25.0m (82.02') Length, 6.00mm (.236") Diameter, Teal



Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Agency Certification          |                      |
| UL                            | E361772              |
| General                       |                      |
| Product Family                | Industrial Cordsets  |
| Series                        | 120108               |
| Connector End A               | Micro-Change (M12)   |
| Connector End B               | Micro-Change (M12)   |
| IP Rating                     | IP67                 |
| Material - Contact            | Copper Alloy         |
| Performance Category          | 5e                   |
| Product Name                  | Micro-Change (M12)   |
| Type                          | Double Ended         |
| UPC                           | 78172533620          |
| Physical                      |                      |
| Cable Diameter                | 6.00mm (.236")       |
| Cable Length                  | 25.0m (82.02')       |
| Color - Cable Jacket          | Teal                 |
| Coupling Style                | Threaded             |
| Gender                        | Male-Male            |
| Keyway                        | D-coded              |
| LED Indicator                 | No                   |
| Material - Cable Jacket       | TPE                  |
| Material - Connector Body     | TPE                  |
| Material - Coupling Nut       | Nickel-plated Brass  |
| Material - Plating Mating     | Gold                 |
| Net Weight                    | 133.330/g            |
| Orientation                   | Straight to Straight |
| Poles                         | 4                    |
| Temperature Range - Operating | -20°C to +75°C       |
| Wire Size AWG                 | 26                   |
| Wire/Cable Type               | Shielded TPE         |
| Electrical                    |                      |
| Current - Maximum per Contact | 1.5A                 |
| Voltage - Maximum             | 125V                 |
| Solder Process Data           |                      |
| Lead-freeProcess Capability   | N/A                  |
| Material Info                 |                      |
| Engineering Number            | E11A06005M250        |
| Reference - Drawing Numbers   |                      |
| Sales Drawing                 | SD-120108-064        |

|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| EU ELV                                                        |               |
| Not Relevant                                                  |               |
| EU RoHS                                                       | China RoHS    |
| Compliant with Exemption 6(c)                                 |               |
| REACH SVHC                                                    |               |
| Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)                     |               |
| Lead                                                          |               |
| Halogen-Free                                                  |               |
| Status                                                        |               |
| Not Low-Halogen                                               |               |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |               |
| China ROHS                                                    | 50 Image      |
| ELV                                                           | Not Relevant  |
| RoHS Phthalates                                               | Not Contained |

Search Parts in this Series

120108 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