

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1201080283](#)  
**Status:** **Active**  
**Description:** Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Male (Straight), 22 AWG, Shielded PUR Cable, 70.0m (229.66' ) Length, 6.70mm (.264") Diameter, Green

**Documents:**  
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

**Agency Certification**  
UL E200650

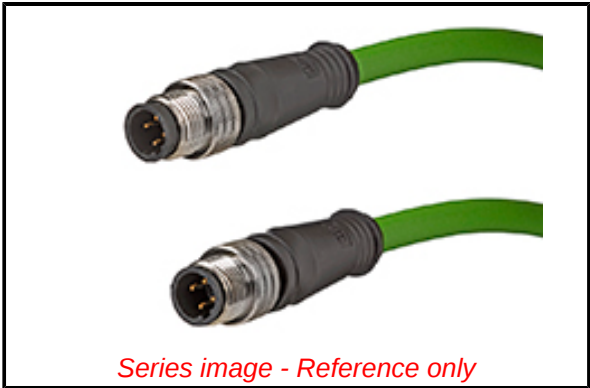
**General**  
Product Family Industrial Cordsets  
Series [120108](#)  
Connector End A Micro-Change (M12)  
Connector End B Micro-Change (M12)  
IP Rating IP67  
Material - Contact Copper Alloy  
Performance Category 5e  
Product Name Micro-Change (M12)  
Protocol N/A  
Type Double Ended  
UPC 78172538002

**Physical**  
Cable Diameter 6.70mm (.264")  
Cable Length 70.0m (229.66")  
Color - Cable Jacket Green  
Coupling Style Threaded  
Gender Male-Male  
Keyway D-coded  
LED Indicator No  
Material - Cable Jacket PUR  
Material - Connector Body PUR  
Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass  
Material - Plating Mating Gold  
Orientation Straight to Straight  
Poles 4  
Temperature Range - Operating -20°C to +60°C  
Wire Size AWG 22  
Wire/Cable Type Shielded PUR

**Electrical**  
Current - Maximum per Contact 1.5A  
Voltage - Maximum 30V

**Material Info**  
Engineering Number E11A06011M700

**Reference - Drawing Numbers**  
Sales Drawing SD-120108-041



**EU ELV**  
**Not Relevant**

| <b>EU RoHS</b>                                                | <b>China RoHS</b> |
|---------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Not Reviewed</b>                                           |                   |
| <b>REACH SVHC</b>                                             |                   |
| Not Reviewed                                                  |                   |
| <b>Halogen-Free</b>                                           |                   |
| <b>Status</b>                                                 |                   |
| <b>Not Reviewed</b>                                           |                   |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |                   |
| China ROHS                                                    | Not Reviewed      |
| ELV                                                           | Not Relevant      |
| RoHS Phthalates                                               | Not Reviewed      |

**Search Parts in this Series**  
[120108](#) Series

## 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