

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

**Part Number:** [1200661012](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)  
**Description:** Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Female (Straight) to Male (90°), 18 AWG, TPE Cable, 0.60m (1.97') Length



Series image - Reference only

**Documents:**

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

**Agency Certification**

CSA LR6837  
UL E152210

**General**

Product Family Industrial Cordsets  
Series [120066](#)  
Connector End A Micro-Change (M12)  
Connector End B Micro-Change (M12)  
IP Rating IP67  
Material - Contact Copper Alloy  
Overview [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)  
Product Name Micro-Change (M12)  
Region America  
Type Double Ended  
UPC 78678883386

**Physical**

Cable Diameter 7.14mm (.281")  
Cable Length 0.60m (1.97')  
Color - Cable Jacket Yellow  
Coupling Style Threaded  
Gender Female-Male  
Keyway Single  
LED Indicator No  
Material - Cable Jacket TPE  
Material - Connector Body TPE  
Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass  
Material - O-Ring Fluoro-elastomer  
Material - Plating Mating Gold over Nickel  
Orientation 90° to Straight  
Poles 4  
Temperature Range - Operating -20°C to +105°C  
Wire Size AWG 18  
Wire/Cable Type PLTC-ER

**Electrical**

Current - Maximum per Contact 4.0A  
Voltage - Maximum 250V AC/DC

**Material Info**

Engineering Number 884032K03M006

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing 1200070026-000, SD-120066-022

**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**

[120066](#) 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