

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1300420025](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)
Description: Micro-Change (M12) Single-Ended Cordset, 4 Poles, Female Straight to Pigtail, 5.0m (16.40') Length , Nickel (Ni) Plated Brass Coupler, Shielded PVC Cable

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	130042
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad Micro-Change (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change (M12)
Protocol	N/A
Region	America, Asia, Europe
Type	Single Ended
UPC	78172504891

Physical

Cable Diameter	7.37mm (.290")
Cable Length	5.0m (16.40')
Color - Cable Jacket	Orange
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Pigtail
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	PVC
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight to Pigtail
Poles	4
Temperature Range - Operating	-40°C to +105°C
Wire Size AWG	18
Wire/Cable Type	N/A

Electrical

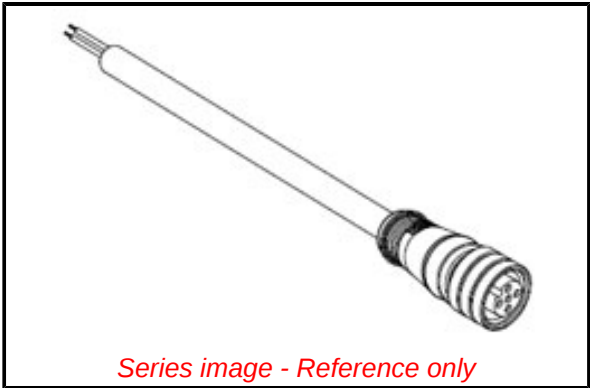
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V

Material Info

Engineering Number	804000D09M050
--------------------	---------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-130042-001
---------------	---------------



Series image - Reference only

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

China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Reviewed
RoHS Phthalates	Not Reviewed

Search Parts in this Series

[130042](#) 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9