

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200710034](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)
Description: Micro-Change (M12) Field Attachable Connector, 5 Poles, Straight, Male, Shielded, Screw Termination, Cable Diameter 6.00-8.00mm

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

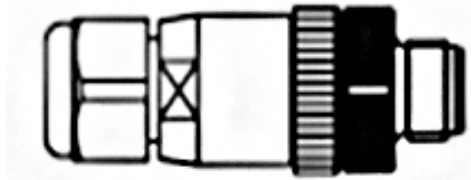
General
Product Family Field Attachable / Accessories
Series [120071](#)
Approvals cRUus - UL Recognized
IP Rating IP67
Material - Contact Brass
Overview [Brad Micro-Change \(M12\) Connectors](#)
Product Name Micro-Change (M12)
Type Field Attachable Connector
UPC 889056413183

Physical
Cable Diameter 6.00-8.00mm (.236-.315")
Coupling Type External Thread
Diagnostics / LEDs No
Diagnostics Port No
Gender Male
Keyway Single
Material - Connector Body Zinc Die-Cast
Material - Coupling Nut Brass
Material - Plating Mating Gold
Net Weight 43.000/g
Orientation Straight
Poles 5
Temperature Range - Operating -40°C to +85°C
Wire Size AWG 18

Electrical
Current - Maximum per Contact 4.0A
Voltage - Maximum 60V

Material Info
Engineering Number 8A5S06-32

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing 1200710034-000



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS	China RoHS
Compliant with Exemption 6(c),7(c)-I	
REACH SVHC	
Contained Per - ED/01/2018 (15 January 2018)	
2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)p	
Halogen-Free Status	
Not Reviewed	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[120071](#) Series

Mates With
[1200710081](#)

PLEASE CHECK 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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9