

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 1200980029

Status: **Active**

Overview: Brad Micro-Change (M12) Connectors

Description: Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 5 Poles, Female (90°) to Male (90°), 24 AWG, 1.0m (3.28') Length, PROFIBUS PUR Cable Preferred Version in Europe

Documents:

Drawing (PDF)

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	<u>120098</u>
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Micro-Change (M12)
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	<u>Brad Micro-Change (M12) Connectors</u>
Product Name	Micro-Change (M12)
Protocol	EtherNet
Region	America, Asia, Europe
Type	Double Ended
UPC	78678854232

Physical

Cable Diameter	8.00mm (.315")
Cable Length	1.0m (3.28')
Color - Cable Jacket	Purple
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Male
Keyway	Reverse
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PUR
Material - Connector Body	PUR
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Orientation	90° to 90°
Poles	5
Temperature Range - Operating	-20°C to +80°C
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	Twisted Pair

Electrical

Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	60V AC/DC

Material Info

Engineering Number BB5S33PP4M010

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing 1200980029-000, SD-120098-032



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

**Compliant with
Exemption 6(c)**

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/108/2014 (17 Dec
2014)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS	50 Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

120098 Series

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