

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200705208](#)

Status: **Active**

Overview: Brad® Micro-Change® (M12) Connectors

Description: Micro-Change® (M12) Receptacle, 8 Pole, PG9 Mounting Threads, Female (Straight) to 0.25mm² PVC Leads, 0.30m (11.81") Length

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

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

General

Product Family	Industrial Receptacles
Series	120070
IP Rating	IP67
NEMA Rating	NEMA 6
Overview	Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change® (M12)
Type	Single Ended (pigtail)
UPC	884982224759

Physical

Coupling Type	Internal Thread
Gender	Female
Keyway	Single
Length	0.30m
Material - Component	Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size	PG9
Orientation	Straight
Panel Mount	Front
Poles	8
Temperature Range - Operating	-25°C to +90°C
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	Leads, UL 1061

Electrical

Current - Maximum per Contact	2.0A
Voltage - Maximum	30V AC / 36V DC

Material Info

Old Part Number	8R8J20E02C3003
-----------------	----------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120070-020
---------------	---------------



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant/Exempted

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/79/2015 (17
December 2015)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[120070 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