

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: 1200010727

Status: Active

Overview: Brad Micro-Change (M12) Connectors

Description: Micro-Change (M12) Single-Ended Cordset, 4 Poles, Male (Straight) to Pigtail, 20 AWG, 1.0m (3.28') Length

Documents:

Drawing (PDF)

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	<u>120001</u>
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP67, IP68
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	<u>Brad Micro-Change (M12) Connectors</u>
Product Name	Micro-Change (M12)
Type	Single Ended
UPC	883906487911

Physical

Cable Diameter	6.10mm (.240")
Cable Length	1.0m (3.28')
Color - Cable Jacket	Gray
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Pigtail
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	PVC
Material - Coupling Nut	Teflon Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	74.668/g
Orientation	Straight to Pigtail
Poles	4
Temperature Range - Operating	0° to +75°C
Wire Size AWG	20
Wire/Cable Type	Unshielded PVC

Electrical

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

Material Info

Engineering Number 804006J11M010

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-120001-007



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

**Compliant with
Exemption 6(c)**

REACH SVHC

Contained Per -
ECHA_01_2020 (16
January 2020)
Lead

Halogen-Free

Status

Not Relevant

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

China ROHS

50 Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

120001 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