

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

120066-1042

Status:

Active

Overview:

Brad® Micro-Change® (M12) Connectors

Description:

Micro-Change® (M12) 5 Pole, Female (Straight) to Male (Straight) Cordset, , 9.0m



image - Reference only

Series

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

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

Agency Certification

CSA	LR6837
UL	E152210

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	120066
Connector End A	Micro-Change® (M12)
Connector End B	Micro-Change® (M12)
IP Rating	IP68
NEMA Rating	NEMA 6
Overview	Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change® (M12)
Type	Double Ended
UPC	78678880175

Physical

Cable Diameter	7.62mm (.300")
Cable Length	9.0m
Color - Cable Jacket	Yellow
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Male
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	TPE
Material - Connector Body	TPE
Material - Contact	Copper
Material - Coupling Nut	Teflon Nickel-plated Brass
Material - O-Ring	Viton
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Net Weight	812.000/g
Orientation	Straight
Poles	5
Temperature Range - Operating	-20°C to +105°C
Wire Size AWG	18
Wire/Cable Type	UL 2250

Electrical

Current - Maximum per Contact	4A
Voltage - Maximum	250V AC/DC

Material Info

Old Part Number	885030K03M090
-----------------	---------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120066-020
---------------	---------------

EU RoHS

ELV and RoHS
Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product
environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of
Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

120066Series

This document was generated on 03/13/2013

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