

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

120066-1236

Status:

Active

Overview:

Brad® Micro-Change® (M12) Connectors

Description:

Micro-Change® (M12) 4 Pole, Female (Straight) to Male (Straight) Cordset, 4-18 SJOOW Cable, 2.0m

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

78678826778

Physical

Cable Diameter

8.38mm (.330")

Cable Length

2.0m

Color - Cable Jacket

Yellow

Coupling Style

Threaded

Gender

Female-Male

Keyway

Single

LED Indicator

No

Material - Cable Jacket

CPE

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

257.770/g

Orientation

Straight

Poles

4

Temperature Range - Operating

-20°C to +105°C

Wire Size AWG

18

Wire/Cable Type

SJOOW

Electrical

Current - Maximum per Contact

4A

Voltage - Maximum

250V AC/DC

Material Info

Old Part Number

884030C02M020

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing

SD-120066-032

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](mailto: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 10/05/2012

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9