

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [120066-1238](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Description: Micro-Change® (M12) 4 Pole, Female (Straight) to Male (Straight) Cordset, 4-18 SJOOW Cable, 3.0m

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 78678826779

Physical

Cable Diameter 8.38mm (.330")
 Cable Length 3.0m
 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 69.390/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 884030C02M030

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
 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 FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.