

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

120341-0302

Status:

Active

Overview:

Brad® Industrial Ethernet Solutions

Description:

Micro-Change® CAT6A Double-Ended Cordset, 8 Poles, Male (Straight) to Male (Straight), 26 AWG, Shielded PUR Cable, 2.0m (6.56') Length

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-120341-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Industrial Cordsets

Series

120341

Connector End A

Micro-Change® (M12)

Connector End B

Micro-Change® (M12)

IP Rating

IP67

Overview

Brad® Industrial Ethernet Solutions

Performance Category

6A

Product Name

Micro-Change® (M12) Cat6A

Protocol

N/A

Region

America, Asia, Europe

Type

Double Ended

UPC

884982411876

Physical

Cable Diameter

6.40mm (.252")

Cable Length

2.0m (6.56')

Color - Cable Jacket

Blue

Coupling Style

Threaded

Gender

Male-Male

Keyway

X-coded

Material - Cable Jacket

PUR

Material - Connector Body

PUR

Material - Contact

Copper Alloy

Material - Coupling Nut

Nickel-plated Brass

Material - Plating Mating

Gold over Nickel

Orientation

Straight

Poles

8

Temperature Range - Operating

-40°C to +70°C

Wire Size AWG

26

Wire/Cable Type

Shielded PUR

Electrical

Current - Maximum per Contact

0.5A

Voltage - Maximum

48V

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

PS-120341-001, RPS-120341-001

Sales Drawing

SD-120341-300



image - Reference only

Series

EU RoHS

RoHS Compliant by Exemption

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS

50

Pb

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

120341Series

Mates With

120341 Micro-Change® CAT6A Receptacles

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