

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200740160](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Description: Micro-Change® (1/2" - 20 UNF) US Dual Keyway Receptacle, 4 Poles, 1/2" - 14 NPT Mounting Threads, Male (Straight) to 22 AWG PVC Leads, 0.305m (1.0') Length

Documents:

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

Agency Certification

CSA LR6837
 UL E152210

General

Product Family Industrial Receptacles
 Series [120074](#)
 IP Rating IP67
 NEMA Rating NEMA 6
 Overview [Brad® Micro-Change® \(M12\) Connectors](#)
 Product Name Micro-Change® (1/2" - 20 UNF)
 Type Single Ended (pigtail)
 UPC 78678822692

Physical

Coupling Type External Thread
 Gender Male
 Keyway Dual
 Length 0.305m
 Material - Component Gray Anodized Aluminum
 Mounting Thread Size 1/2" - 14 NPT
 Orientation Straight
 Panel Mount Front
 Poles 4
 Temperature Range - Operating -20°C to +80°C
 Wire Size AWG 22
 Wire/Cable Type Leads, UL 1061

Electrical

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

Material Info

Old Part Number 7R4006A19A120

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing SD-120074-002



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(b)

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free Status

Not Low-Halogen

Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

China ROHS
 ELV

50 Image
 Not Relevant

Search Parts in this Series
[120074 Series](#)



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.