

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1300470017](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Micro-Change® \(M12\) Connectors](#)
Description: Micro-Change® (M12) Threaded, Single Keyway, 4 Pole Female Ethernet Field-Attachable Connector

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)

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

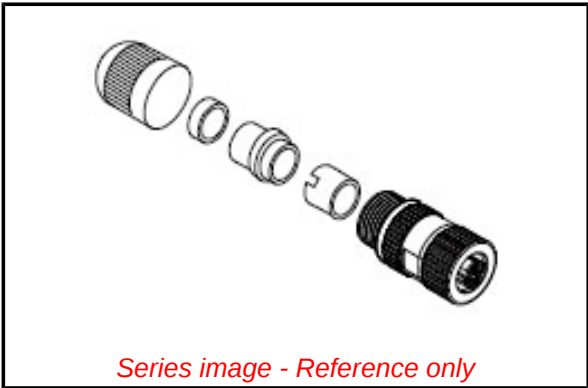
General
Product Family Field Attachable / Accessories
Series [130047](#)
IP Rating IP67
Overview [Brad® Micro-Change® \(M12\) Connectors](#)
Product Name Micro-Change® (M12)
Type Field Attachable Connector
UPC 78678804774

Physical
Cable Diameter N/A
Coupling Type Internal Thread
Diagnostics / LEDs No
Diagnostics Port No
Gender Female
Keyway D-coded
Material - Connector Body Polyamide
Material - Contact Copper
Material - Coupling Nut Die-Cast Zinc
Material - Plating Mating n/a
Net Weight 0.150/lb
Orientation Straight
Poles 4
Temperature Range - Operating -25°C to +85°C
Wire Size AWG N/A

Electrical
Current - Maximum per Contact 4.0A
Voltage - Maximum 32V

Material Info
Old Part Number E1AS00-52

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing SD-130047-002



EU ELV
Not Relevant

EU RoHS	China RoHS
Not Reviewed	
REACH SVHC	
Not Reviewed	
Halogen-Free	
Status	
Not Reviewed	
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	Not Reviewed
ELV	Not Relevant

Search Parts in this Series
[130047](#) 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.