

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200680169](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Description: Micro-Change® (M12) Solid Body Splitter, 1 x 4-Pole Male to 2 x 4-Pole Females, Grey Overmold

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Tees and Splitters
Series	120068
IP Rating	IP67
Overview	Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change® (M12)
Type	Splitter - Solid Body
UPC	78678840158

Physical

Color - Cable Jacket	Gray
Drop Connector	Micro-Change® (M12)
Drop Gender	Male
Keyway	Single
LED Indicator	No
Left Trunk Connector	Micro-Change® (M12)
Left Trunk Gender	Female
Leg 1 Length	N/A
Leg 2 Length	N/A
Length	N/A
Material - Cable Jacket	N/A
Material - Connector Body	TPE
Material - Coupling Nut	Black Epoxy Coated Zinc
Poles	3 Female/4 Male
Right Trunk Connector	Micro-Change® (M12)
Right Trunk Gender	Female
Temperature Range - Operating	-20°C to +105°C

Electrical

Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	24V DC

Material Info

Old Part Number	81590R
-----------------	--------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120068-034
---------------	---------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU 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

[120068](#) 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.