

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1200110237](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Brad® Micro-Change® \(M12\) Connectors](#)  
**Description:** [Micro-Change® \(M12\) Receptacle, 4 Poles, M16x1.5 Mounting Threads, PCB Pins](#)

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Industrial Receptacles
Series	<a href="#">120011</a>
IP Rating	IP67
NEMA Rating	NEMA 6
Overview	<a href="#">Brad® Micro-Change® (M12) Connectors</a>
Product Name	Micro-Change® (M12)
Type	PCB Mount
UPC	883906175962

**Physical**

Coupling Type	Internal Thread
Gender	Female
Keyway	Single
Length	N/A
Material - Component	Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size	PG9
Orientation	Straight
Panel Mount	Back
Poles	4
Temperature Range - Operating	-20°C to +80°C
Wire Size AWG	N/A
Wire/Cable Type	N/A

**Electrical**

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

**Material Info**

Old Part Number	8R4J400013
-----------------	------------

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	SD-120070-013
---------------	---------------



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant with Exemption 6(c)**

**REACH SVHC**

Not Contained Per  
-ED/79/2015 (17  
December 2015)

**Halogen-Free**

**Status**

**Low-Halogen**

**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto: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**

[120011 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](mailto:org@eplast1.ru)

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