

**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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)