

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

**Part Number:** [1200710087](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Brad Micro-Change (M12) Connectors  
**Description:** Micro-Change (M12) Field Attachable Connector, 4 Poles, Straight, Female, Unshielded, IDC Termination, Cable Diameter 3.50-6.00mm

**Documents:**

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

**General**

Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	<a href="#">120071</a>
Approvals	cRUus - UL Recognized
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	<a href="#">Brad Micro-Change (M12) Connectors</a>
Product Name	Micro-Change (M12)
Type	Field Attachable Connector
UPC	889056509527

**Physical**

Cable Diameter	3.50-6.00mm (.138-.236")
Coupling Type	Internal Thread
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Female
Keyway	Single
Material - Connector Body	PA
Material - Coupling Nut	Zinc Die-Cast, Nickel-Plated
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Orientation	Straight
Poles	4
Temperature Range - Operating	-25°C to +80°C
Wire Size AWG	22-26

**Electrical**

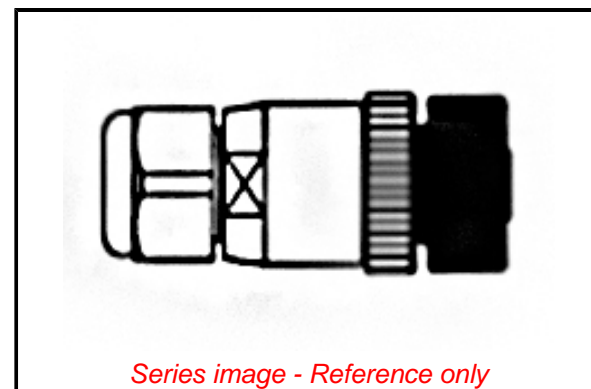
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	125V

**Material Info**

Engineering Number	8A4000-51
--------------------	-----------

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	1200710087-000
---------------	----------------



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Not Reviewed**

**REACH SVHC**

Not Reviewed

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

Not Reviewed

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Reviewed

**Search Parts in this Series**

[120071](#) Series

**Mates With**

[1200710086](#)

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)