

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

**Part Number:** [1200710034](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Brad Micro-Change (M12) Connectors  
**Description:** Micro-Change (M12) Field Attachable Connector, 5 Poles, Straight, Male, Shielded, Screw Termination, Cable Diameter 6.00-8.00mm

**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	Brass
Overview	<a href="#">Brad Micro-Change (M12) Connectors</a>
Product Name	Micro-Change (M12)
Type	Field Attachable Connector
UPC	889056413183

**Physical**

Cable Diameter	6.00-8.00mm (.236-.315")
Coupling Type	External Thread
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Male
Keyway	Single
Material - Connector Body	Zinc Die-Cast
Material - Coupling Nut	Brass
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	43.000/g
Orientation	Straight
Poles	5
Temperature Range - Operating	-40°C to +85°C
Wire Size AWG	18

**Electrical**

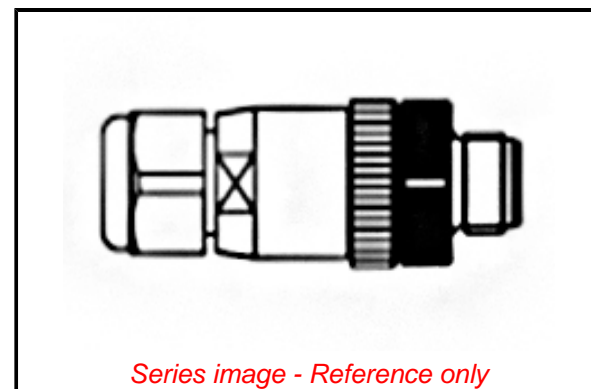
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	60V

**Material Info**

Engineering Number	8A5S06-32
--------------------	-----------

**Reference - Drawing Numbers**

Sales Drawing	1200710034-000
---------------	----------------



**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant with Exemption 6(c),7(c)-I**

**REACH SVHC**

Contained Per - ED/01/2018 (15 January 2018) 2,4-Di-tert-butyl-6-(5-chlorobenzotriazol-2-yl)p

**Halogen-Free**

**Status**

**Not Reviewed**

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

China ROHS	Not Reviewed
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

**Search Parts in this Series**

[120071 Series](#)

**Mates With**

[1200710081](#)

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:

- Конкуренспособные 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)