

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200750019](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Description: Micro-Change® (M12) Dual Keyway with PG7 Cable Fitting, 90° Angle Male, 3 Poles, Cable Diameter 3.30-6.60mm

Documents:

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

General

Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	120075
Approvals	N/A
IP Rating	IP67
Overview	Brad® Micro-Change® (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change® (1/2" - 20 UNF)
Type	Field Attachable Connector
UPC	78678830720

Physical

Cable Diameter	3.30-6.60mm (.130-.260")
Coupling Type	External Thread
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Male
Keyway	Dual
Material - Connector Body	PA
Material - Contact	Brass
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Orientation	90° Angle
Poles	3
Temperature Range - Operating	-25°C to +90°C
Wire Size AWG	18

Electrical

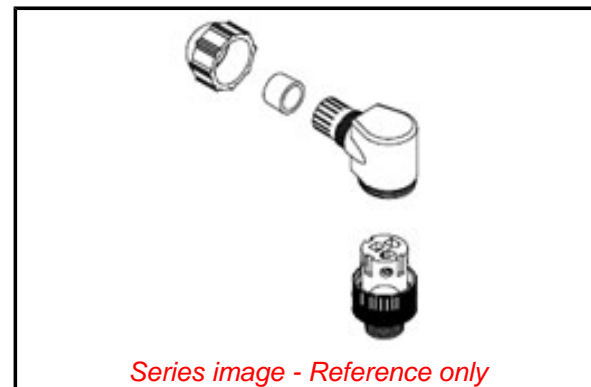
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V AC / 300V DC

Material Info

Old Part Number	7A3007-31
-----------------	-----------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120075-006
---------------	---------------



EU ELV

Not Reviewed

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 Reviewed

Search Parts in this Series

[120075 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