

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200020390](#)
Status: **Active**
Overview: Brad Micro-Change (M12) Connectors
Description: Micro-Change (M12) Double-Ended Cordset, 4 Poles, Female (Straight) to Male (Straight), 20 AWG, 2.0m (6.56') Length

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	120002
Connector End A	Micro-Change (M12)
Connector End B	Micro-Change (M12)
IP Rating	IP67, IP68
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad Micro-Change (M12) Connectors
Product Name	Micro-Change (M12)
Type	Double Ended
UPC	883906407216

Physical

Cable Diameter	6.10mm (.240")
Cable Length	10.0m (32.81')
Color - Cable Jacket	Gray
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Male
Keyway	Single
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	PVC
Material - Coupling Nut	Teflon Nickel-plated Brass
Material - O-Ring	Viton
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	614.621/g
Orientation	Straight to Straight
Poles	4
Temperature Range - Operating	0° to +75°C
Wire Size AWG	20
Wire/Cable Type	Unshielded PVC

Electrical

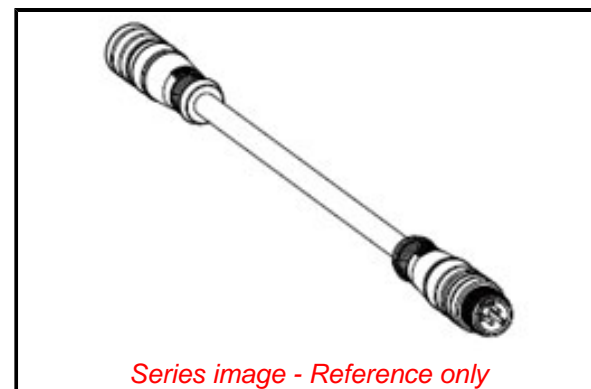
Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	250V AC/DC

Material Info

Engineering Number	884030J11M100
--------------------	---------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120002-005
---------------	---------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen*

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

CUST_NOTE	*Product contains part(s) with customer managed
CUST_NOTE1	EHS data. These part(s) are excluded from product compliance status evaluation.
CUST_NOTE2	50 Image
China ROHS	Not Relevant
ELV	Not Contained
RoHS Phthalates	

China RoHS

Search Parts in this Series

[120002 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