

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200310050](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Nano-Change® (M8) Products](#)
Description: Nano-Change® (M8) Receptacle, 5 Poles, M8 x 1.0 Mounting Threads, Female (Straight) to 22 AWG Leads, 0.30m (11.81") Length

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Receptacles
Series	120031
IP Rating	IP67
NEMA Rating	NEMA 6
Overview	Brad® Nano-Change® &#40;M8&#41; Products
Product Name	Nano-Change® (M8)
Type	Single Ended (pigtail)
UPC	883906177935

Physical

Coupling Type	Internal Thread
Gender	Female
Keyway	None
Length	0.30m
Material - Component	Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size	M8 x 1.0
Orientation	Straight
Panel Mount	Back
Poles	5
Temperature Range - Operating	-25°C to +90°C
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	Leads

Electrical

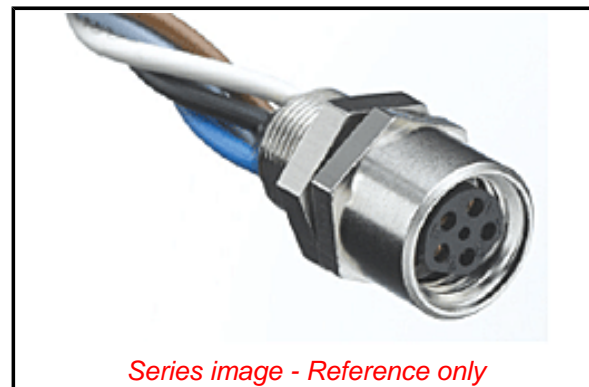
Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	60V AC / 75V DC

Material Info

Old Part Number	4R5H40E02C3003
-----------------	----------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120090-010, SD-120090-026
---------------	------------------------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Not Contained Per - ED/108/2014 (17 Dec 2014)

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

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

50 Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

[120031](#) 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