

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [120031-0004](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Nano-Change® (M8) Products](#)
Description: Nano-Change® (M8) Receptacle, 3 Poles, M8 x 1.0 Mounting Threads, Male (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	883906177775

Physical

Coupling Type	External Thread
Gender	Male
Keyway	None
Length	0.30m
Material - Component	Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size	M8 x 1.0
Orientation	Straight
Panel Mount	Front
Poles	3
Temperature Range - Operating	-25°C to +90°C
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	Leads

Electrical

Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	60V AC / 75V DC

Material Info

Old Part Number	4R3F06E02C3003
-----------------	----------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120090-027
---------------	---------------

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Low-Halogen Status

Not Reviewed

China RoHS



Need more information on product environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

[120031Series](#)

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