

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200910001](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Nano-Change® (M8) Products](#)
Description: Nano-Change® (M8) Attachable Connectors, Straight Female, 3 Poles

Documents:

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

General

Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	120091
IP Rating	IP67
MolexKits	Yes
Overview	Brad® Nano-Change® &#40;M8&#41; Products
Product Name	Nano-Change® (M8)
Type	Field Attachable Connector
UPC	78678832510

Physical

Cable Diameter	N/A
Coupling Type	Internal Thread
Diagnostics / LEDs	No
Diagnostics Port	No
Gender	Female
Keyway	None
Material - Connector Body	Nylon
Material - Contact	Copper
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Net Weight	7.651/g
Orientation	Straight
Poles	3
Temperature Range - Operating	0°C to +80°C
Wire Size AWG	N/A

Electrical

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

Material Info

Old Part Number	N03FA03124
-----------------	------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120091-002
---------------	---------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Contains SVHC(2014 December 17): No

Halogen-Free

Status

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
ELV

50 Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

[120091](#) Series



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.