

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [120090-0037](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Nano-Change® (M8) Products](#)
Description: Nano-Change® (M8) Receptacle, M8 x 0.5 Mounting Threads, Straight Female, 5 Poles, 0.30m Length

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#)

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

Agency Certification
UL E152210

General
Product Family Industrial Receptacles
Series [120090](#)
IP Rating IP67
NEMA Rating NEMA 6
Overview [Brad® Nano-Change® (M8) Products](#)
Product Name Nano-Change® (M8)
Type Single Ended (pigtail)
UPC 78678833576

Physical
Coupling Type Internal Thread
Gender Female
Keyway None
Length 0.30m
Material - Component Nickel-plated Brass
Mounting Thread Size M8 x 0.5
Net Weight 9.980/g
Orientation Straight
Panel Mount Front
Poles 5
Temperature Range - Operating -20°C to +105°C
Wire Size AWG 24
Wire/Cable Type N/A

Electrical
Current - Maximum per Contact 3A
Voltage - Maximum 60V AC / 75V DC

Material Info
Old Part Number 4R5P00A27C300

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing SD-120090-009

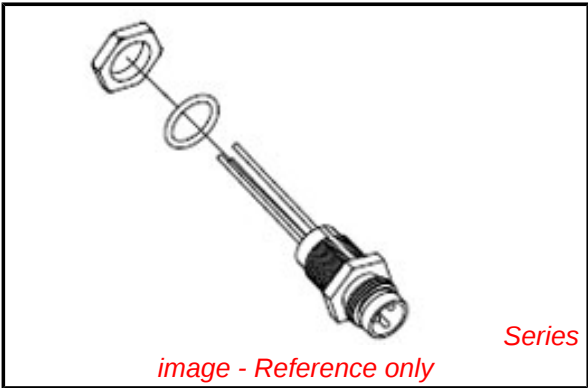


image - Reference only

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
[120090Series](#)

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9