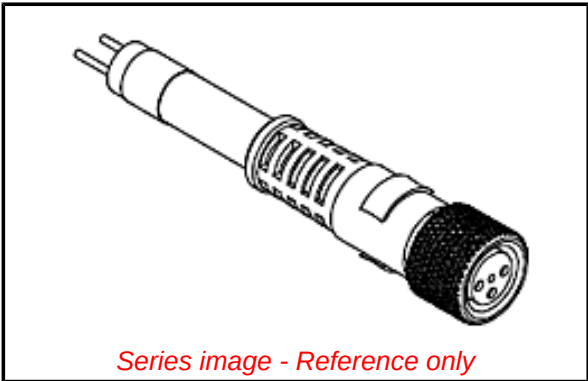


PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200860107](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad® Nano-Change® (M8) Products](#)
Description: Nano-Change® (M8) Single-Ended Cordset, 3 Poles, Female (Straight) to Pigtail, 24 AWG, PVC Cable, 5.0m (16.40') Length

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

Agency Certification	
CSA	LR6837
UL	E152210
General	
Product Family	Industrial Cordsets
Series	120086
Connector End A	Nano-Change® (M8)
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP68
MolexKits	Yes
Overview	Brad® Nano-Change® &#40;M8&#41; Products
Product Name	Nano-Change® (M8)
Protocol	N/A
Region	America
Type	Single Ended
UPC	78678811279
Physical	
Cable Diameter	4.32mm (.170")
Cable Length	5.0m (16.40')
Color - Cable Jacket	Yellow
Coupling Style	Threaded
Gender	Female-Pigtail
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PVC
Material - Connector Body	TPE
Material - Contact	Copper Alloy
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - O-Ring	Viton
Material - Plating Mating	Gold
Orientation	Straight
Poles	3
Temperature Range - Operating	-20°C to +105°C
Wire Size AWG	24
Wire/Cable Type	UL 2661
Electrical	
Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	60V AC / 75V DC
Material Info	
Old Part Number	403000A10M050
Reference - Drawing Numbers	
Sales Drawing	SD-120086-102



EU ELV
Not Relevant

EU RoHS **China RoHS**
Not Reviewed
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed
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 Not Reviewed
ELV Not Relevant

Search Parts in this Series
[120086 Series](#)

This document was generated on 02/29/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

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