

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1200860588](#)
Status: **Active**
Overview: [Brad Nano-Change \(M8\) Products](#)
Description: Nano-Change (M8) Single-Ended Cordset, 5 Poles, Male (Straight) to Pigtail, 0.25mm² PUR/PVC Cable, 10.0m (32.81') Length, PUR Cable Preferred Version in Europe

Documents:

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	120086
Connector End A	Nano-Change (M8)
Connector End B	Pigtail
IP Rating	IP67
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	Brad Nano-Change (M8) Products
Product Name	Nano-Change (M8)
Region	Europe
Type	Single Ended
UPC	78172507707

Physical

Cable Diameter	5.08mm (.200")
Cable Length	10.0m (32.81')
Color - Cable Jacket	Black
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Pigtail
Keyway	B-coded
LED Indicator	No
Material - Cable Jacket	PUR/PVC
Material - Connector Body	PUR
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - O-Ring	Fluoro-elastomer
Material - Plating Mating	Gold
Net Weight	361.832/g
Orientation	Straight to Pigtail
Poles	5
Temperature Range - Operating	-25°C to +80°C
Wire Size AWG	N/A
Wire/Cable Type	UL 2464

Electrical

Current - Maximum per Contact	3.0A
Voltage - Maximum	30V

Material Info

Engineering Number	405006P02M100
--------------------	---------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	SD-120027-002, SD-120086-002-001
---------------	----------------------------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Contained Per -
ED/61/2018 (27 June
2018)

Di-(2-
ethylhexyl)phthalate
(DEHP)

Bisphenol-A

Halogen-Free

Status

Not Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

50 Image

Not Relevant

Contained: DEHP

Search Parts in this Series

[120086](#) Series

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