

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1210360277](#)
Status: **Active**
Overview: mPm DIN Valve Connectors
Description: Micro-Change (M12) to Brad mPm DIN Form C - Micro 9.4mm Cordset, C4 Circuit, Yellow LED, 5 Poles, Male (Straight) to Male (90°), 1.0m (3.28') Length , 24V

Documents:

[Drawing \(PDF\)](#)

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

General

Product Family	Industrial Cordsets
Series	121036
Connector End A	Brad mPm DIN C - Micro 9.4mm
Connector End B	Micro-Change (M12)
IP Rating	IP65
Material - Contact	Copper Alloy
Overview	mPm DIN Valve Connectors
Product Name	Micro-Change (M12), mPm
Protocol	N/A
Region	America, Europe
Type	Double Ended
UPC	883906501679

Physical

Cable Diameter	5.72mm (.225")
Cable Length	1.0m (3.28')
Color - Cable Jacket	Black
Coupling Style	Threaded
Gender	Male-Male
Keyway	Single
LED Indicator	Yellow
Material - Cable Jacket	PUR
Material - Connector Body	Polypropylene
Material - Coupling Nut	Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating	Gold over Nickel
Net Weight	27.216/g
Orientation	90° to Straight
Poles	5
Temperature Range - Operating	-25°C to +75°C
Wire Size AWG	22
Wire/Cable Type	Shielded PUR

Electrical

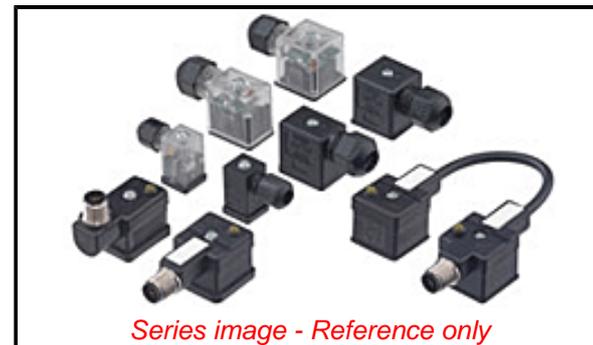
Current - Maximum per Contact	1.5A
Voltage - Maximum	24V

Material Info

Engineering Number	G850B0P12M010
--------------------	---------------

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing	1210360510-000, SD-121036-003-001
---------------	-----------------------------------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant with Exemption 6(c)

REACH SVHC

Contained Per - ED/88/2018 (15 January 2019)

Lead

Halogen-Free

Status

Not Reviewed

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

China ROHS

50 Image

ELV

Not Relevant

RoHS Phthalates

Not Contained

Search Parts in this Series

[121036 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