

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1210360193](#)
Status: **Active**
Overview: mPm DIN Valve Connectors
Description: Micro-Change (M12) to Brad mPm DIN Form A - 18mm Cordset, 5 Poles, Male (Straight) to Male (90°), 1.0m (3.28') Length , 24V

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

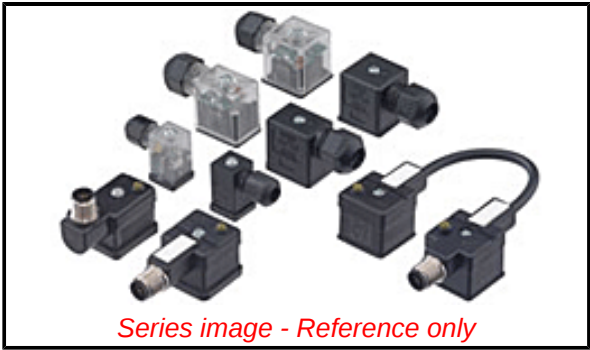
General
Product Family Industrial Cordsets
Series [121036](#)
Connector End A Brad mPm DIN A - 18mm
Connector End B Micro-Change (M12)
IP Rating IP65
Material - Contact Copper Alloy
Overview [mPm DIN Valve Connectors](#)
Product Name Micro-Change (M12), mPm
Protocol N/A
Region America, Europe
Type Double Ended
UPC 883906334772

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 No
Material - Cable Jacket PUR
Material - Connector Body Polypropylene
Material - Coupling Nut Nickel-plated Brass
Material - Plating Mating Gold over Nickel
Net Weight 41.107/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 4.0A
Voltage - Maximum 24V

Material Info
Engineering Number E850B0P12M010

Reference - Drawing Numbers
Sales Drawing SD-121036-001



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS	China RoHS
Compliant with Exemption 6(c)	
REACH SVHC	
Contained Per - ED/88/2018 (15 January 2019)	
Lead	
Halogen-Free Status	
Not Low-Halogen	
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



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.