

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



Series image - Reference only

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 |

|                                               |               |
|-----------------------------------------------|---------------|
| 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 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

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.