

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

1210360832

Status:

Active

Overview:

mPm DIN Valve Connectors

Description:

Micro-Change (M12) to Brad mPm DIN Form C - 8mm Cordset, C4 Circuit, Yellow LED, 5 Poles, Male (90°), 0.60m (1.97') Length, 24V



Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| General                       |                          |
| Product Family                | Industrial Cordsets      |
| Series                        | 121036                   |
| Connector End A               | Brad mPm DIN C - 8mm     |
| 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                           | 887191228204             |
| Physical                      |                          |
| Cable Diameter                | 5.72mm (.225")           |
| Cable Length                  | 0.60m (1.97')            |
| 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                     |
| Net Weight                    | 52.895/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            | H850B2P12M006            |
| Reference - Drawing Numbers   |                          |
| Sales Drawing                 | SD-121036-004            |

|                                                               |               |
|---------------------------------------------------------------|---------------|
| EU ELV                                                        |               |
| Not Compliant                                                 |               |
| EU RoHS                                                       | China RoHS    |
| Compliant with Exemption 6(c)                                 |               |
| REACH SVHC                                                    |               |
| Contained Per - ECHA_01_2020 (16 January 2020)                |               |
| Lead                                                          |               |
| Halogen-Free                                                  |               |
| Status                                                        |               |
| Not Relevant                                                  |               |
| For more information, please visit <a href="#">Contact US</a> |               |
| China ROHS                                                    | Not Relevant  |
| ELV                                                           | Not Compliant |
| 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9