

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [1212010005](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** mPm DIN Valve Connectors  
**Description:** mPm DIN Valve Connector, Form A-18mm, External Thread, 2 Pole Plus Ground Terminal, 250V AC/DC, Gray, Nitrile Gasket, Unmounted, Single Pack

**Documents:**

<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-121201-C28-001 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification PS-121201-001-001 (PDF)</a>	<a href="#">Test Summary TS-121201-001-001 (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification STR-1251-001 (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>

**Agency Certification**

UL E218123

**General**

Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	<a href="#">121201</a>
Form	A - 18mm
IP Rating	IP65, IP67
Material - Contact	Brass
Overview	<a href="#">mPm DIN Valve Connectors</a>
Product Name	mPm
Type	Field Attachable Connector
UPC	883906711450

**Physical**

Cable Diameter	N/A
Coupling Type	External Thread
Diagnostics / LEDs	Yes
Diagnostics Port	No
Gender	N/A
Keyway	None
Material - Connector Body	Polyamide
Material - Coupling Nut	N/A
Material - Plating Mating	Silver
Net Weight	21.624/g
Orientation	90° Angle
Pitch - Mating Interface	18.00mm
Poles	2
Temperature Range - Operating	-40°C to +90°C
Wire Size AWG	N/A

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	16.0A
Voltage - Maximum	250V AC/DC

**Material Info**

Engineering Number C28200G0R

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification	PK-121201-C28-001
Product Specification	PS-121201-001-001, STR-1251-001
Sales Drawing	SD-121201-003-001
Test Summary	TS-121201-001-001



Series image - Reference only

**EU ELV**

**Not Relevant**

**EU RoHS**

**Compliant with Exemption 6(c)**

**REACH SVHC**

Contained Per - ED/71/2019 (16 July 2019)

Lead

**Halogen-Free**

**Status**

**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**

[121201 Series](#)

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

## 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