

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

**Part Number:** [1212050012](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** mPm DIN Valve Connectors  
**Description:** mPm DIN Valve Connector, Form C-Micro 9.4mm, External Thread, 2 Pole Plus Ground Terminal, 250V AC/DC, Black, Nitrile Gasket, Bulk Pack, Mounted

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Packaging Specification PK-121205-C29-001 \(PDF\)](#)

**Agency Certification**

UL E218123

**General**

Product Family Field Attachable / Accessories  
 Series [121205](#)  
 Form C - Micro 9.4mm  
 IP Rating IP65, IP67  
 Material - Contact Brass  
 Overview [mPm DIN Valve Connectors](#)  
 Product Name mPm  
 Type Field Attachable Connector  
 UPC 884982586673

**Physical**

Cable Diameter N/A  
 Coupling Type External Thread  
 Diagnostics / LEDs No  
 Diagnostics Port No  
 Gender N/A  
 Keyway None  
 Material - Connector Body Polyamide  
 Material - Coupling Nut N/A  
 Material - Plating Mating Silver  
 Orientation 90° Angle  
 Pitch - Mating Interface 9.40mm  
 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 C29200N2TSN

**Reference - Drawing Numbers**

Packaging Specification PK-121205-C29-001  
 Sales Drawing SD-121205-001



**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**

**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**

[121205 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](mailto:org@eplast1.ru)

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