

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:

Drawing (PDF)	Packaging Specification PK-121201-C28-001 (PDF)
Product Specification PS-121201-001-001 (PDF)	Test Summary TS-121201-001-001 (PDF)
Product Specification STR-1251-001 (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)



Series image - Reference only

Agency Certification

UL E218123

General

Product Family	Field Attachable / Accessories
Series	121201
Form	A - 18mm
IP Rating	IP65, IP67
Material - Contact	Brass
Overview	mPm DIN Valve Connectors
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

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 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

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