

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [121211-0042](#)
Status: **Active**
Overview: Brad® mPm® DIN Valve Connectors
Description: mPm® DIN Valve Connector, Type C Micro with Circuit C4, 24V AC/DC, Amber LED, 2 Pole Plus Ground Terminal No Tails, Transparent, Nitrile Gasket with IP67 Screw

Documents:

| | |
|---|--|
| Drawing (PDF) | Test Summary STR-1251 (PDF) |
| Product Specification PS-121201-001 (PDF) | Test Summary STR-1299 (PDF) |
| Packaging Specification PK-121201-001 (PDF) | RoHS Certificate of Compliance (PDF) |



General

| | |
|----------------|---|
| Product Family | Field Attachable / Accessories |
| Series | 121211 |
| IP Rating | IP67 |
| Overview | Brad® mPm® DIN Valve Connectors |
| Product Name | mPm® |
| Type | Field Attachable Connector |
| UPC | 884982530942 |

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 - Contact | Brass |
| Material - Coupling Nut | N/A |
| Material - Plating Mating | Silver |
| Net Weight | 15.103/g |
| Orientation | 90° Angle |
| Poles | 2 |
| Temperature Range - Operating | -25°C to +75°C |
| Wire Size AWG | N/A |

Electrical

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Current - Maximum per Contact | 16A |
| Voltage - Maximum | 24V AC/DC |

Material Info

| | |
|-----------------|--------------|
| Old Part Number | S29200TC4H0T |
|-----------------|--------------|

Reference - Drawing Numbers

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Packaging Specification | PK-121201-001 |
| Product Specification | PS-121201-001 |
| Sales Drawing | SD-121211-001 |
| Test Summary | STR-1251, STR-1299 |

EU RoHS

**ELV and RoHS
Compliant**
**REACH SVHC
Not Reviewed**
**Low-Halogen Status
Not Reviewed**

China RoHS



**Need more information on product
environmental compliance?**

Email productcompliance@molex.com
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[121211Series](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А