# Data Sheet

## Coaxial Cable Connector
## 11_MMCX-50-1-2/111_O

## Description

Straight cable plug

Interface standards
SUHNER-MMCX

## Technical Data

### Electrical Data

| | |
|---|---|
| Impedance | 50 Ω |
| Interface frequency max. | 6 GHz |

### Mechanical Data

| | |
|---|---|
| Centre contact | crimped |
| Outer contact | crimped |
| Weight | 0.0009 kg |

### Environmental Data

| | |
|---|---|
| Operating temperature | -55 °C to 155 °C |
| 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) | compliant |

### Material Data

| Piece Parts | Material | Surface Plating |
|---|---|---|
| Centre contact | Copper Beryllium Alloy | Gold Plating (Nickel underplated) |
| Outer contact | Brass | Gold Plating (without Nickel underplating) |
| Body | Brass | Gold Plating (without Nickel underplating) |
| Insulator | PFA / PTFE | |
| Crimp ferrule | Brass | Gold Plating (without Nickel underplating) |

## Related Documents

| | |
|---|---|
| Outline drawing | DOU-00006166 |
| Catalogue drawing | DOU-00006168 |
| Assembly instruction | DOC-0000179110 |

## Ordering Information

| | |
|---|---|
| Single package | 11_MMCX-50-1-2/111_OE |
| Bulk 100 pcs package | 11_MMCX-50-1-2/111_OH |

## Additional Information

| | |
|---|---|
| Suitable cables | K_01152-07 |



Waiver: It is exclusively in written agreements that we provide our customers with warrants and representations as to the technical specifications and/or the fitness for any particular purpose. The facts and figures contained herein are carefully compiled to the best of our knowledge, but they are intended for general information purposes only.

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

HUBER+SUHNER:
11_MMCX-50-1-2/111_OE

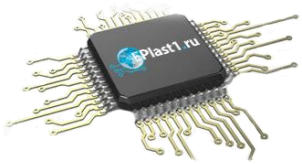
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.