

## Coaxial Cable Connector 11\_MCX-50-2-15/111\_N

### Description

Straight cable plug

Interface standards

IEC 60169-36\_CECC 22220



### Technical Data

#### Electrical Data

|                          |             |            |              |
|--------------------------|-------------|------------|--------------|
| Impedance                | 50 Ω        |            |              |
| Interface frequency max. | 6 GHz       |            |              |
| Frequency range          | DC to 1 GHz | 1 to 2 GHz | 2 to 2.5 GHz |
| Return loss              | 30 dB       | 30 dB      | 25 dB        |

#### Mechanical Data

|                |           |
|----------------|-----------|
| Centre contact | crimped   |
| Outer contact  | crimped   |
| Weight         | 0.0008 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 | Brass                  | Gold Plating (Nickel underplated)          |
| Outer contact  | Copper Beryllium Alloy | Gold Plating (Nickel underplated)          |
| Body           | Brass                  | Gold Plating (Nickel underplated)          |
| Insulator      | PFA / PTFE             |                                            |
| Crimp ferrule  | Copper                 | Gold Plating (without Nickel underplating) |

### Related Documents

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Outline drawing      | DOU-00006602   |
| Catalogue drawing    | DOU-00006606   |
| Assembly instruction | DOC-0000180174 |

### Ordering Information

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Bulk 100 pcs package | 11_MCX-50-2-15/111_NH |
| Single package       | 11_MCX-50-2-15/111_NE |

### Additional Information

|                 |                                        |
|-----------------|----------------------------------------|
| Suitable cables | K_02252_D, ENVIROFLEX_316_D, G_02232_D |
|-----------------|----------------------------------------|

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HUBER+SUHNER:

[11\\_MCX-50-2-15/111\\_NH](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)