

## Coaxial Cable Connector 16\_N-50-7-29/133\_N

### Description

Right angle cable plug

Interface standards

IEC 61169-16\_MIL-STD-348A/304\_CECC 22210



### Technical Data

#### Electrical Data

|                          |             |            |              |
|--------------------------|-------------|------------|--------------|
| Impedance                | 50 Ω        |            |              |
| Interface frequency max. | 11 GHz      |            |              |
| Frequency range          | DC to 1 GHz | 1 to 2 GHz | 2 to 2.5 GHz |
| Return loss              | 35 dB       | 30 dB      | 26 dB        |

#### Mechanical Data

|                |           |
|----------------|-----------|
| Centre contact | crimped   |
| Outer contact  | crimped   |
| Weight         | 0.0662 kg |

#### Environmental Data

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Operating temperature | -65 °C to 165 °C |
| 2011/65/EU, RoHS      | compliant        |

#### Material Data

| Piece Parts    | Material              | Surface Plating                   |
|----------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Centre contact | Bronze                | Gold Plating (Nickel underplated) |
| Outer contact  | Brass                 | SUCOPLATE (R) Plating             |
| Body           | Brass                 | SUCOPLATE (R) Plating             |
| Insulator      | PFA / PTFE            |                                   |
| Coupling nut   | Brass                 | SUCOPLATE (R) Plating             |
| Gasket         | VMQ (Silicone rubber) |                                   |
| Crimp ferrule  | Copper                | SUCOPLATE (R) Plating             |

### Related Documents

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Outline drawing      | DOU-00007501   |
| Catalogue drawing    | DOU-00007175   |
| Assembly instruction | DOC-0000201095 |

### Ordering Information

|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Single package | 16_N-50-7-29/133_NE |
|----------------|---------------------|

### Additional Information

|                 |                                                     |
|-----------------|-----------------------------------------------------|
| Suitable cables | RG_213_/U, GX_07272, G_07262, G_07272, RADOX_RF_213 |
|-----------------|-----------------------------------------------------|

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)