

## Between Series Adaptor 33\_SMA-BMA-50-1/1-9\_U

### Description

Adaptor plug/jack  
SMA plug (male) / BMA jack (female)

Interface standards  
Series SMA - IEC 60169-15\_MIL-STD-348A/310\_CECC 22110  
Series BMA - IEC 60169-33\_MIL-STD-348A/321



### Technical Data

#### Electrical Data

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Impedance                | 50 Ω                                  |
| Interface frequency max. | 18 GHz                                |
| VSWR                     | DC - 18 GHz<br>≤ 1.06 + 0.009 f (GHz) |

#### Mechanical Data

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Number of matings | 500       |
| Weight            | 0.0034 kg |

#### Environmental Data

|  |                  |
|--|------------------|
| Operating temperature                                | -65 °C to 125 °C |
| 2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) | compliant        |

#### Material Data

Interface - SMA plug (male)

| Piece Parts    | Material               | Surface Plating                            |
|----------------|------------------------|--|
| Centre contact | Copper Beryllium Alloy | Gold Plating (without Nickel underplating) |
| Outer contact  | Stainless Steel        |  |
| Body           | Stainless Steel        |  |
| Insulator      | PFA / PTFE             |  |
| Coupling nut   | Stainless Steel        |  |
| Gasket         | VMQ (Silicone rubber)  |  |

Interface - BMA jack (female)

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

### Related Documents

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Catalogue drawing | DCA-00014259 |
|-------------------|--------------|

### Ordering Information

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Single package | 33_SMA-BMA-50-1/1-9_UE |
|----------------|------------------------|

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[33\\_SMA-BMA-50-1/1-9\\_UE](#)



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331