

## Within Series Adaptor 33\_N-50-0-52/199\_U

### Description

Adaptor plug/jack  
N-precision plug (male) / N-precision jack (female)

For Test & Measurement applications  
Quick-screw coupling mechanism, with reduced number of turns  
Precision adaptor



Interface standard  
Series N-precision - IEC 60169-16\_MIL-STD-348A/402\_CECC 22210

### Technical Data

#### Electrical Data

Impedance	50 Ω
Interface frequency max.	18 GHz
VSWR	DC - 18 GHz ≤ 1.03 + 0.01 f (GHz)
Electrical length	35.62 mm

#### Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.0455 kg

#### Environmental Data

Operating temperature	-55 °C to 70 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

#### Material Data

Interface - N-precision 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	Air Dielectric - Bead - PPH	
Coupling nut	Stainless Steel	

Interface - N-precision jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Stainless Steel	
Body	Stainless Steel	
Insulator	Air Dielectric - Bead - PPH	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00013715
-----------------	--------------

### Ordering Information

Single package	33_N-50-0-52/199_UE
----------------	---------------------

### Remarks

Operating specification acc. IEEE Std 287: temperature 13 °C to 33 °C

## Within Series Adaptor 33\_N-50-0-52/199\_U

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[33\\_N-50-0-52/199\\_UE](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9