

## Between Series Adaptor 32\_N-PC35-50-1/1--\_U

### Description

Adaptor plug/plug  
N-precision plug (male) / PC 3.5 plug (male)

For Test & Measurement applications  
Precision adaptor

Interface standards  
Series N-precision - IEC 60169-16\_MIL-STD-348A/402\_CECC 22210  
Series PC 3.5 - IEC 60169-23



### Technical Data

#### Electrical Data

Impedance	50 Ω	
Interface frequency max.	18 GHz	
Frequency range	DC to 12.4 GHz	12.4 to 18 GHz
Return loss	≥ 26 dB	≥ 23 dB
Electrical length	41.5 mm	

#### Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.0523 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	Brass	SUCOPLATE (R) Plating

Interface - PC 3.5 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	Bronze	SUCOPLATE (R) Plating
Gasket	VMQ (Silicone rubber)	

### Related Documents

Catalogue drawing	DCA-00014506
-------------------	--------------

### Ordering Information

Single package	32_N-PC35-50-1/1--_UE
----------------	-----------------------

### Remarks

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

## Between Series Adaptor

32\_N-PC35-50-1/1--\_U

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[32\\_N-PC35-50-1/1--\\_UE](#)

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А