

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](#)

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9