

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 «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