

Between Series Adaptor 33_PC7-PC35-50-1/1--_U

Description

Adaptor plug/jack
PC 7 plug (male) / PC 3.5 jack (female)

For Test & Measurement applications
Precision adaptor

Interface standards
Series PC 7 - IEEE STD 287_ANSI C 16.43
Series PC 3.5 - IEC 60169-23



Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω	
Interface frequency max.	18 GHz	
Frequency range	DC to 15 GHz	15 to 18 GHz
Return loss	≥ 32 dB	≥ 27 dB
Electrical length	35.97 mm	

Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.0476 kg

Environmental Data

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

Material Data

Interface - PC 7 plug (male)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO Plating
Outer contact	Brass	Gold Plating (without Nickel underplating)
Body	Brass	Gold Plating (without Nickel underplating)
Insulator	Air Dielectric - Bead - PPH	
Coupling nut	Brass	SUCOPLATE (R) Plating

Interface - PC 3.5 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	

Ordering Information

Single package	33_PC7-PC35-50-1/1--_UE
----------------	-------------------------

Remarks

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

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[33_PC7-PC35-50-1/1--_UE](#)



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.