Data Sheet

HUBER+SUHNER

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

HUBER+SUHNER is certified according to ISO 9001, ISO 14001, AS/EN9100, ISO/TS 16949 and IRIS. www.hubersuhner.com

Waiver: Fact and figures herein are for information only and do not represent any warranty of any kind.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HUBER+SUHNER:
33_PC7-PC35-50-1/1--_UE

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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