Data Sheet

HUBER+SUHNER

Between Series Adaptor
33_MMPX-PC1-50-1/111_NE

Description

Adaptor plug/jack
MMPX plug (male) / PC 1 jack (female)

For Test & Measurement applications
Precision adaptor

Interface standards
Series MMPX - HUBER+SUHNER MMPX STD (Patent US 7.294.023)
Series PC 1 - IEEE 287:2007

Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω		
Interface frequency max.	80 GHz		
Frequency range	DC to 20 GHz	20 to 50 GHz	50 to 80 GHz
Return loss	≥ 25 dB	≥ 20 dB	≥ 12 dB

Mechanical Data

Weight	0.003 kg

Environmental Data

Operating temperature	15 °C to 30 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

Material Data

Interface - MMPX plug (male)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (Nickel underplated)
Body	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (Nickel underplated)
Insulator	PEEK (Polyether-etherketone)	

Interface - PC 1 jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Body	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Insulator	PEEK (Polyether-etherketone)	

Related Documents

Outline drawing	DOU-00288123

Ordering Information

Single package	33_MMPX-PC1-50-1/111_NE

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_MMPX-PC1-50-1/111_NE

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru