

## Between Series Adaptor 33\_PC185-MMPX-50-2/199\_NE

### Description

Adaptor plug/jack  
PC 1.85 plug (male) / MMPX jack (female)

For Test & Measurement applications  
Precision adaptor

Interface standards  
Series PC 1.85 - IEC 60169-32  
Series MMPX - HUBER+SUHNER MMPX STD (Patent US 7.294.023)



### Technical Data

#### Electrical Data

Impedance	50 Ω
Interface frequency max.	67 GHz
Frequency range	DC to 67 GHz
Return loss	≥ 20 dB

#### Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.005 kg

#### Environmental Data

Operating temperature	-55 °C to 155 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

#### Material Data

Interface - PC 1.85 plug (male)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium / Brass	SUCOPRO / Gold Plating
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Insulator	LCP (Liquid crystal polymer)	
Coupling nut	Stainless Steel	Passivated (Plating)

Interface - MMPX jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO / Gold Plating
Outer contact	Copper Beryllium Alloy	SUCOPRO / Gold Plating
Body	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Insulator	LCP (Liquid crystal polymer)	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00282129
-----------------	--------------

### Ordering Information

Single package	33_PC185-MMPX-50-2/199_NE
----------------	---------------------------

### Remarks

Electrical values: mated adaptor pair

## Between Series Adaptor 33\_PC185-MMPX-50-2/199\_NE

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[33\\_PC185-MMPX-50-2/199\\_NE](#)



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](mailto:org@eplast1.ru)

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