

Between Series Adaptor 32_N-SMA-50-51/1--_N

Description

Adaptor plug/plug
N-precision plug (male) / SMA-precision plug (male)

For Test & Measurement applications
Precision adaptor

Interface standards
Series N-precision - IEC 60169-16_MIL-STD-348A/402_CECC 22210
Series SMA-precision - IEC 60169-15_MIL-STD-348A/405_CECC 22110



Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω
Interface frequency max.	18 GHz
VSWR	DC - 18 GHz ≤ 1.025 + 0.007 f (GHz)
Electrical length	42.92 mm

Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.0436 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 (Nickel underplated)
Outer contact	Stainless Steel	
Body	Stainless Steel	
Insulator	Air Dielectric - Bead - PPH	
Coupling nut	Brass	SUCOPLATE (R) Plating

Interface - SMA-precision plug (male)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (Nickel underplated)
Outer contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (Nickel underplated)
Body	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (Nickel underplated)
Insulator	PFA / PTFE	
Coupling nut	Bronze	Gold Plating (Nickel underplated)
Gasket	VMQ (Silicone rubber)	

Related Documents

Catalogue drawing	DCA-00014489
-------------------	--------------

Ordering Information

Single package	32_N-SMA-50-51/1--_NE
----------------	-----------------------

Remarks

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

Between Series Adaptor

32_N-SMA-50-51/1--_N

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[32_N-SMA-50-51/1--_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

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