Data Sheet

HUBER+SUHNER

Between Series Adaptor
31_SMA-TNC-50-1/1--_U

Description

Adaptor jack/jack
SMA jack (female) / TNC jack (female)

Interface standards
Series SMA - IEC 60169-15_MIL-STD-348A/310_CECC 22110
Series TNC - IEC 60169-17_MIL-STD-348A/313_CECC 22200

Technical Data

Electrical Data

Impedance	50 Ω		
Interface frequency max.	11 GHz		
Frequency range	DC to 2 GHz	2 to 6 GHz	6 to 11 GHz
Return loss	≥ 26.4 dB	≥ 20.8 dB	≥ 17.7 dB

Mechanical Data

Number of matings	500
Weight	0.0079 kg

Environmental Data

Operating temperature	-65 °C to 165 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

Material Data

Interface - SMA 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	PFA / PTFE	

Interface - TNC jack (female)

Piece Parts	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Insulator	PFA / PTFE	

Related Documents

Catalogue drawing	DCA-00014572

Ordering Information

Single package	31_SMA-TNC-50-1/1--_UE

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

Document: DOC-0000195553 X / PDO G / date of publication: 17.07.2020 08:46:20 / uncontrolled copy

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HUBER+SUHNER:
31_SMA-TNC-50-1/1--_UE

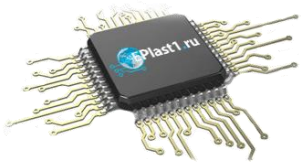
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.