

RF Attenuator 6809_N-50-1/1--_N

Description

Standard Attenuator, Low Power



Product Configuration

Connector (side 1 / side 2) N plug (male) / N jack (female)
Interface Standards IEC 60169-16_MIL-STD-348A/304_CECC 22210

Technical Data

Electrical Data

Nominal impedance 50 Ω
Nominal attenuation 9 dB
Frequency range DC to 6 GHz
Attenuation deviation (±dB) 0.5
VSWR max. 1.25
Power rating 2 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 1.1 Watt at 85 °C ambient temperature.

Mechanical Data

Weight 0.0657 kg

Environmental Data

Operating temperature -20 °C to 85 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102) compliant

Material Data

Piece Part (side 1)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Brass	
Body	Brass	Tri-metal Plating
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Coupling nut	Brass	
Piece Part (side2)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Brass	
Body	Brass	Tri-metal Plating
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	

Related Documents

Outline drawing DOU-00113052

Ordering Information

Single packaging 6809_N-50-1/1--_NE

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6809_N-50-1/1--_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.