

RF Attenuator 6610_SMA-50-3/199_N

Description

Standard Attenuator, Low Power



Product Configuration

Connector (side 1 / side 2)	SMA plug (male) / SMA jack (female)
Interface Standards	IEC 60169-15_MIL-STD-348A/310_CECC 22110

Technical Data

Electrical Data

Nominal impedance	50 Ω				
Nominal attenuation	10 dB				
Frequency range	DC to 23 GHz				
Frequency sub range (GHz)	DC to 4	4 to 8	8 to 12.4	12.4 to 18	18 to 23
Attenuation deviation ($\pm$ dB)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6
VSWR max.	1.15	1.2	1.25	1.35	1.4
Power rating	2 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 0.5 Watt at 125 °C ambient temperature. 250 Watt peak power, 5 μ s pulse, 0.05 % duty cycle				

Mechanical Data

Weight	0.004 kg
--------	----------

Environmental Data

Operating temperature	-65 °C to 125 °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
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Coupling nut	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Piece Part (side2)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	

Related Documents

Outline drawing	DOU-00121527
-----------------	--------------

Ordering Information

Single packaging	6610_SMA-50-3/199_NE
------------------	----------------------

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HUBER+SUHNER:

6610_SMA-50-3/199_NE



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331