Data Sheet

HUBER+SUHNER

RF Attenuator
5920_SMA-50-005/19-_N

Description

Standard Attenuator, Medium 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	20 dB			
Frequency range	DC to 18 GHz			
Frequency sub range (GHz)	DC to 4	4 to 8	8 to 12.4	12.4 to 18
Attenuation deviation (±dB)	0.5	0.5	0.5	0.5
VSWR max.	1.15	1.2	1.25	1.35
Power rating	5 Watt average power up to 25 ˚C ambient temperature, linearly derated to 1 Watt at 125 ˚C ambient temperature.			

Mechanical Data

Weight	0.01 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 (without Nickel underplating)
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Aluminium	Anodized
Coupling nut	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Piece Part (side2)	**Material**	**Surface Plating**
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Gold Plating (without Nickel underplating)
Outer contact	Stainless Steel	Passivated (Plating)
Body	Aluminium	Anodized

Related Documents

Outline drawing	DOU-00121326

Ordering Information

Single packaging	5920_SMA-50-005/19-_NE

Waiver: It is exclusively in written agreements that we provide our customers with warrants and representations as to the technical specifications and/or the fitness for any particular purpose. The facts and figures contained herein are carefully compiled to the best of our knowledge, but they are intended for general information purposes only.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HUBER+SUHNER:
5920_SMA-50-005/19-_NE

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