

RF Attenuator 5910_716-50-010/00-_N

Description

Standard Attenuator, Medium Power



Product Configuration

Connector (side 1 / side 2)	7/16 plug (male) / 7/16 jack (female)
Interface Standards	IEC 60169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250

Technical Data

Electrical Data

Nominal impedance	50 Ω	
Nominal attenuation	10 dB	
Frequency range	DC to 6 GHz	
Frequency sub range (GHz)	DC to 4	4 to 6
Attenuation deviation (±dB)	0.5	0.5
VSWR max.	1.25	1.45
Power rating	10 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 2 Watt at 125 °C ambient temperature. 500 Watt peak power, 5 μs pulse, 0.05 % duty cycle	

Mechanical Data

Weight	0.21 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	Silver Plating
Outer contact	Brass	Silver Plating
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	
Coupling nut	Bronze / Brass	Silver Plating
Piece Part (side2)	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Silver Plating
Outer contact	Bronze / Brass	Silver Plating
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PTFE (Polytetrafluoroethylene)	

Related Documents

Outline drawing	DOU-00122219
-----------------	--------------

Ordering Information

Single packaging	5910_716-50-010/00-_NE
------------------	------------------------

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HUBER+SUHNER:

5910_716-50-010/00-_NE

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А