

RF Attenuator 6810_QMA-50-2/133_N

Description

Standard Attenuator, Low Power



Product Configuration

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Connector (side 1 / side 2) | QMA plug (male) / QMA jack (female) |
| Interface Standards | QMA QLF compliant |

Technical Data

Electrical Data

| | |
|-----------------------------|---|
| Nominal impedance | 50 Ω |
| Nominal attenuation | 10 dB |
| Frequency range | DC to 6 GHz |
| Attenuation deviation (±dB) | 0.6 |
| VSWR max. | 1.2 |
| Power rating | 2 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 0.5 Watt at 125 °C ambient temperature. |

Mechanical Data

| | |
|--------|----------|
| Weight | 0.009 kg |
|--------|----------|

Environmental Data

| | |
|--|-----------------|
| Operating temperature | -40 °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 | Brass | SUCOPRO Plating |
| Outer contact | Bronze | SUCOPLATE (R) Plating |
| Body | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Insulator | PTFE (Polytetrafluoroethylene) | |
| Coupling nut | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Piece Part (side2) | Material | Surface Plating |
| Centre contact | Copper Beryllium Alloy | SUCOPRO Plating |
| Outer contact | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Body | Brass | SUCOPLATE (R) Plating |
| Insulator | PTFE (Polytetrafluoroethylene) | |

Related Documents

| | |
|-----------------|--------------|
| Outline drawing | DOU-00100355 |
|-----------------|--------------|

Ordering Information

| | |
|------------------|----------------------|
| Single packaging | 6810_QMA-50-2/133_NE |
|------------------|----------------------|

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6810_QMA-50-2/133_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