

## RF TERMINATION Type 6560.41.BB

### Description

Standard Termination, Medium Power



### Product Configuration

Connector	7/16 jack (female)
Interface standards	IEC 60169-4_CECC 22190_DIN 47223_VG 95250

### Technical Data

#### Electrical Data

Nominal Impedance	50 $\Omega$
Frequency range	0 to 2 GHz
VSWR	$\leq 1.1 + 0.02 f$ (GHz), max. 1.1
Power rating	60 Watt average power up to 25 °C ambient temperature, linearly derated to 0 Watt at 150 °C ambient temperature. 1500 Watt peak power , 5 $\mu$ s pulse, 0.05 % duty cycle

#### Mechanical Data

Weight	0.377 kg
--------	----------

#### Environmental Data

Operating temperature	-40 °C to 150 °C
2011/65/EU (RoHS - including 2015/863 and 2017/2102)	compliant

#### Material Data

Piece Part	Material	Surface Plating
Centre contact	Copper Beryllium Alloy	Silver Plating
Outer contact	Brass	SUCOPLATE (R) Plating
Body	Aluminium	Anodized
Insulator	PFA / PTFE	

### Related Documents

Outline drawing	DOU-00005376
-----------------	--------------

### Ordering Information

Single Packaging	6560.41.BB
Packaging	

### Additional Information

Important note	WARNING: Beryllia Ceramic Inside! DO NOT sand, scrap or tamper with. Dispose in accordance with all relevant regulations.
----------------	---

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[HUBER+SUHNER:](#)

[6560.41.BB](#)



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.