



SCHEMATIC

ATTENUATION & VSWR TOLERANCES ALL MODELS	
VSWR	ATTENUATION TOLERANCES
1.1 to 1GHz	±0.4dB to 1GHz
1.2 to 2GHz	±0.45dB to 2GHz
1.35 to 4GHz	±0.65dB to 4GHz
1.45 to 6GHz	±0.75dB to 6GHz
1.65 to 8GHz	±0.9dB to 8GHz

MODEL NUMBER	*ATTENUATION
4108-3dB	3dB
4108-6dB	6dB
4108-10dB	10dB
4108-14dB	14dB
4108-20dB	20dB



Model 4108-20DB

FEATURES:

- Use to attenuate signals in coaxial lines

RATINGS:

Operating Temperature: -55°C to +102°C

Nominal Impedance: 50 Ohm

Power: 2 Watt @ 70°C; derated linearly to .6 watts @ 150°C

Resistor Tolerance: 1± % @ 25°C

MATERIALS:

Body and Fittings – Brass per QQ-B-626, Alloy 360, ½ Hard

Center Contact – Male: Brass per QQ-B-626, Alloy 360, ½ Hard; Female: Beryllium Copper per QQ-C-530, Cond. HT.

Outer Contact – Beryllium Copper per QQ-C-530, Cond. HT.

Dielectric – PTFE per ASTM D1457

Gaskets – Silicone rubber per ZZ-R-765, Class 11, Grade 50

Resistor – 2W, Metal film attenuator

Finish:

Body and Fittings – Tarnish Resistant

Center Contact – Gold plated per requirements of MIL-C-39012

Outer Contact – Tarnish Resistant

Marking: Body – “POMONA 4108-*”

ORDERING INFORMATION:

Model **4108-XXdB**, XX – See table for available attenuations

5513 Kit contains 1 of each model

All dimensions are in inches and metric. Tolerances (except noted): .xx = ±.02” (.51 mm), .xxx = ± .005” (.127 mm). All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice. Registered trademarks are the property of their respective companies. Made in the USA.



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

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