



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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru