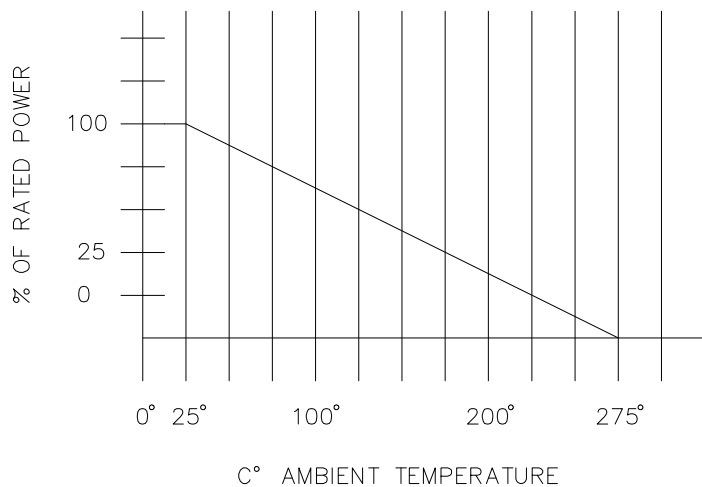


SCHEMATIC

DERATING CURVE



MODEL NUMBER	*RESISTANCE VALUE Ω
4391-50	50
4391-75	75
4391-600	600

### FEATURES:

- Use to add series resistance to coaxial lines with BNC connectors.

### MATERIAL:

Body and Fittings: Brass, Alloy 360, ½ Hard

Center Contact: Male – Brass, Alloy 360, ½ Hard

Female – Beryllium Copper per ASTM B196 and B197 Cond. HT

Outer Contact: Beryllium Copper, per ASTM B196 and B197 Cond. HT

Dielectric: Teflon per ASTM D1457

Gasket/Seals: Silicone rubber per ZZ-R-765, Class 11, Grade 50

Resistor: Non-inductive film resistor

Finish: Body and Fittings: Tarnish resistant

Center Contact: Male – Gold plated

Outer Contact: Tarnish resistant

Marking: “Pomona 4391-50 2W”

“50 Ohm Attenuator”

### RATINGS:

Operating Temperature: +102° C (+216° F) Max.

Frequency Range: DC to 500 MHz

Resistance Tolerance ±1%

Power: 2W @ 25° C Max.

### ORDERING INFORMATION: Model 4391

See table above.

All dimensions are in inches. 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.

**USA:** Sales: 800-490-2361

Fax: 425-446-5844

Technical Support: [technicalsupport@pomonatest.com](mailto:technicalsupport@pomonatest.com)

**Europe:** 31-(0) 40 2675 150

**International:** 425-446-5500

**Where to Buy:** [www.pomonaelectronics.com](http://www.pomonaelectronics.com)



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.