

GENERAL DESCRIPTION

AVX AA Series

Electrical Characteristics: AA101C103K4R

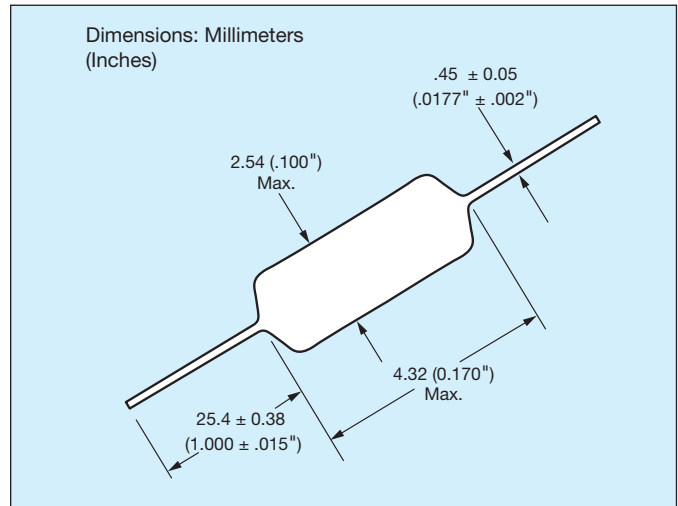
Capacitance @ 25°C, 1kHz, 1Vrms	0.0100µF
Capacitance Tolerance	±10 %
Dissipation Factor @ 25°C	2.5% Max
Rated Voltage	100Vdc
Dielectric Withstand Voltage	250Vdc
Insulation Resistance @ 25°C @ Rated Voltage	100000 Mohms

Temperature Characteristics:

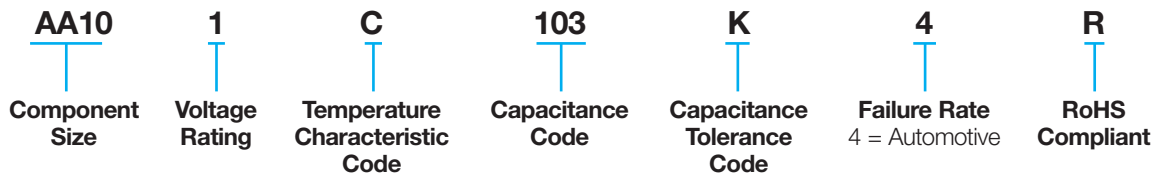
X7R (-55 to + 125°C ± 15% @ 0Vdc)

Lead Wire

Core	Steel
Plating	200-300 µ" Sn
Underlying	40-60 µ" Ni

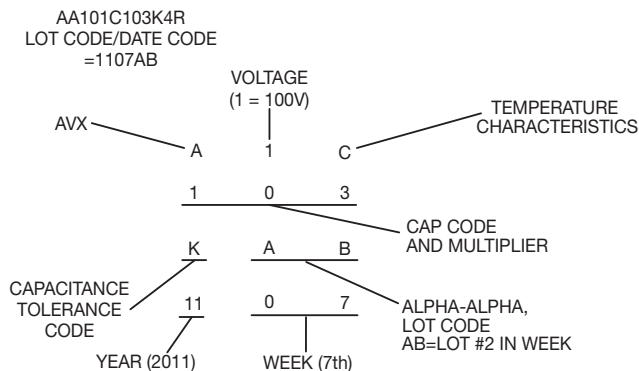


HOW TO ORDER



MARKING (EXAMPLE)

SpinGuard marking includes full date code/lot code identification. A first in the industry, this format provides complete traceability to all manufacturing processes involving the basic chip and final assembly. Total Shipment traceability is also provided.



PACKAGING REQUIREMENTS

Tape and Reel Ø 14": 7500 pieces

GENERAL DESCRIPTION

AVX AA Series

Electrical Characteristics: AA105C104K4R

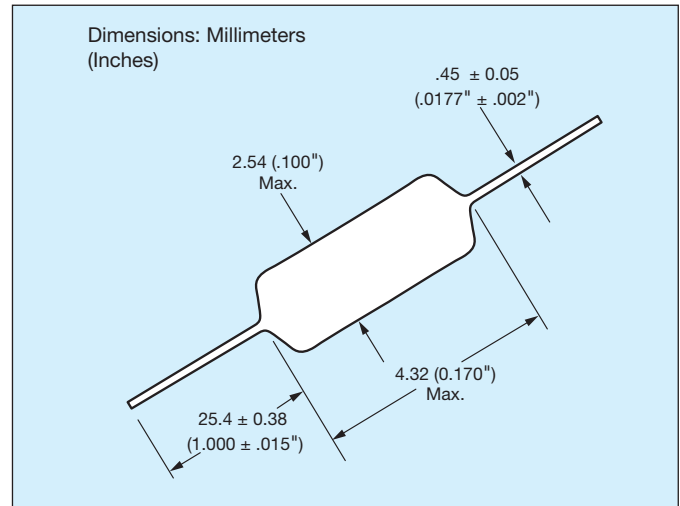
Capacitance @ 25°C, 1kHz, 1Vrms	0.100μF
Capacitance Tolerance	±10 %
Dissipation Factor @ 25°C	2.5% Max
Rated Voltage	50Vdc
Dielectric Withstand Voltage	250Vdc
Insulation Resistance @ 25°C @ Rated Voltage	10000 Mohms

Temperature Characteristics:

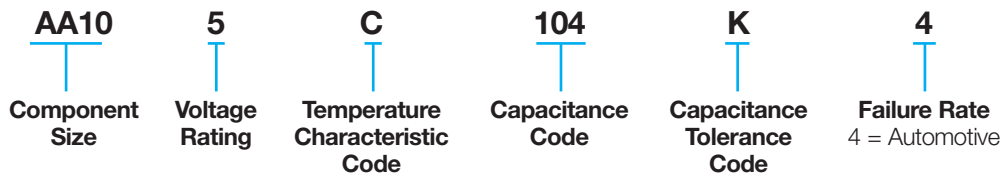
X7R (-55 to + 125°C ± 15% @ 0Vdc)

Lead Wire

Core	Steel
Plating	200-300 μ" Sn
Underlying	40-60 μ" Ni



HOW TO ORDER

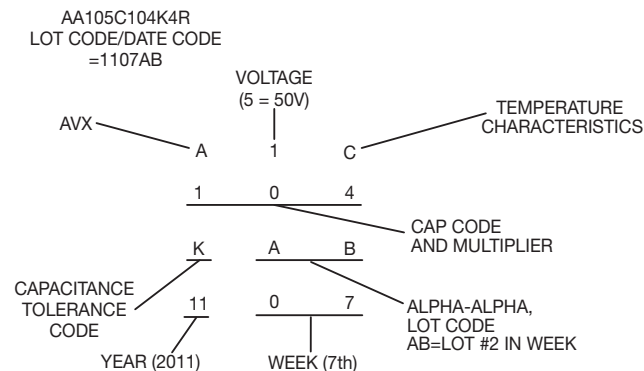


MARKING (EXAMPLE)

SpinGuard marking includes full date code/lot code identification. A first in the industry, this format provides complete traceability to all manufacturing processes involving the basic chip and final assembly. Total Shipment traceability is also provided.

PACKAGING REQUIREMENTS

Tape and Reel Ø 14": 7500 pieces



GENERAL DESCRIPTION

AVX AA Series

Electrical Characteristics: AA301C104K4R

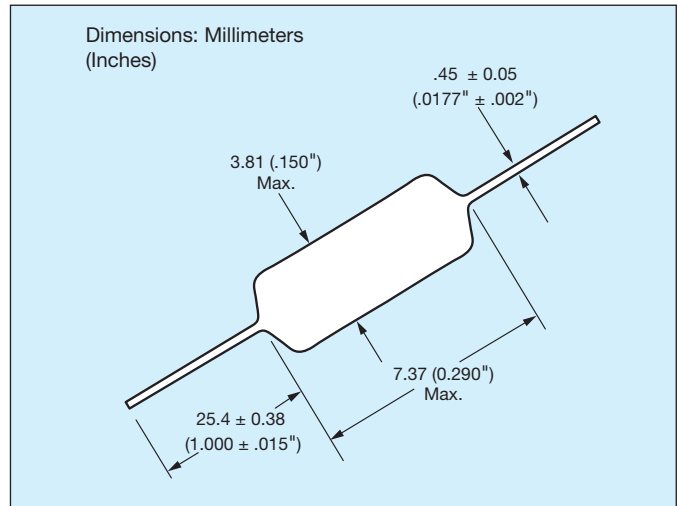
Capacitance @ 25°C, 1kHz, 1Vrms	0.100µF
Capacitance Tolerance	±10 %
Dissipation Factor @ 25°C	2.5% Max
Rated Voltage	100Vdc
Dielectric Withstand Voltage	250Vdc
Insulation Resistance @ 25°C @ Rated Voltage	10000 Mohms

Temperature Characteristics:

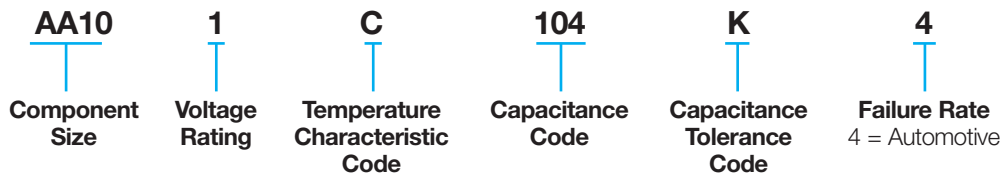
X7R (-55 to + 125°C ± 15% @ 0Vdc)

Lead Wire

Core	Steel
Plating	200-300 µ" Sn
Underlying	40-60 µ" Ni

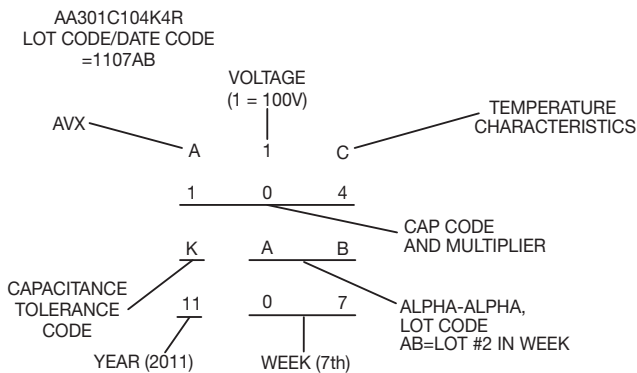


HOW TO ORDER



MARKING (EXAMPLE)

SpinGuard marking includes full date code/lot code identification. A first in the industry, this format provides complete traceability to all manufacturing processes involving the basic chip and final assembly. Total Shipment traceability is also provided.



PACKAGING REQUIREMENTS

Tape and Reel Ø 14": 7500 pieces



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.