Leaded Ferrite Bead

ALFB-02

RoHS/RoHS II Compliant

Φ3.50 x 6.00mm

FEATURES:

- Ferrite core construction
- Substantial EMI suppression over a wide frequency range
- RoHS compliant and Pb free

APPLICATIONS:

- Noise suppression for computers and peripheral devices, DVD players, cameras, camcorders, LED TVs, communication equipments, OA equipments, etc
- Reduces noise in ultra high speed circuits as well

STANDARD SPECIFICATIONS:

PARAMETERS	
ABRACON P/N:	ALFB-02
Operating temperature:	-40˚C to +85˚C
Storage Temperature and Humidity (In Tape and Reel)	-40˚C to +85˚C

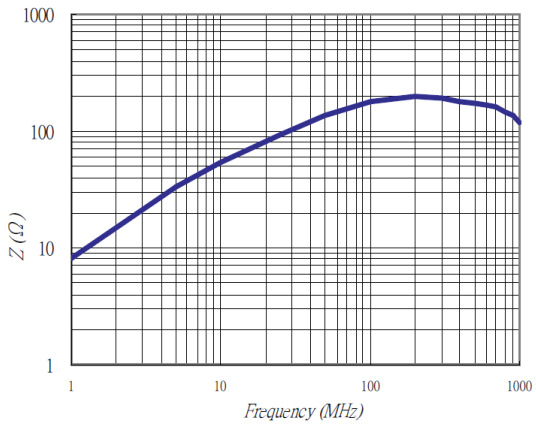
Key Electrical Specifications

Impedance	Test Frequency
Ω Min	MHz
90	25
150	100

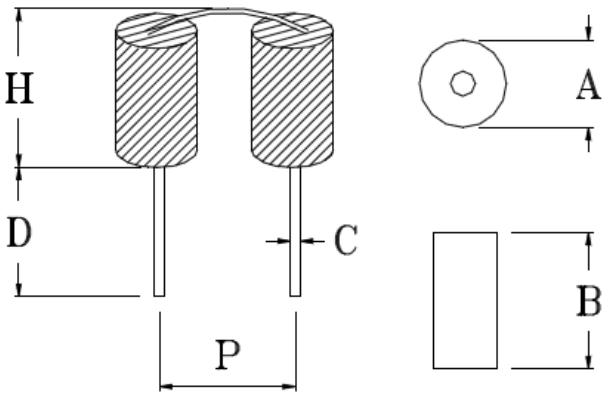
Test Conditions

Instrument: Agilent 4294A Precision Impedance Analyzer.

ELECTRICAL CHARACTERISTIC CURVE



OUTLINE DIMENSIONS:



Packing: Bulk (1,000pcs / bag)

A	B	C	D	H	P
3.5±0.2	6.0±0.3	0.60±0.05	23.5±1.0	7.50 max	5.0±0.5

Dimension: mm

30332 Esperanza, Rancho Santa Margarita, California 92688
tel 949-546-8000 | fax 949-546-8001 | www.abracon.com

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9