

BLM□□HA/HB Series



The BLM11HA/HB Series ferrite beads are designed for standard type signals and high speed signals respectively where the noise problem extends to the GHz range.

FEATURES

- High impedance in the GHz range
- Small size
- Suitable for circuits with unstable ground

APPLICATIONS

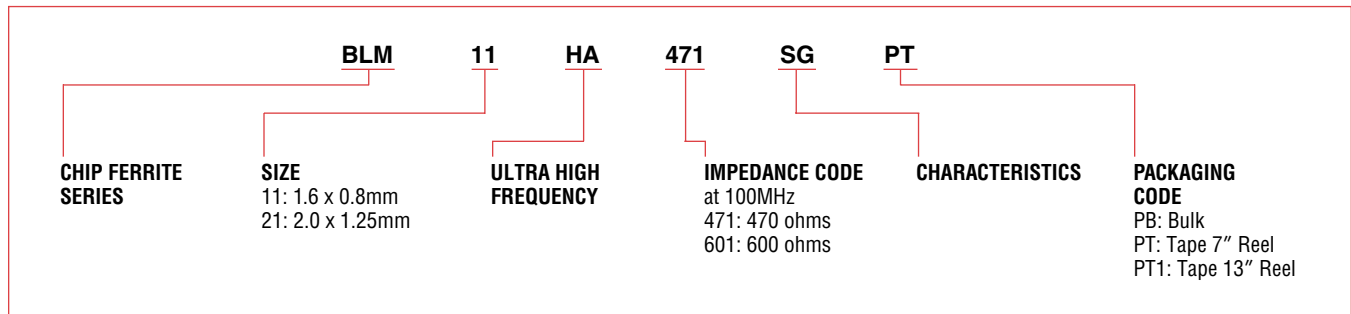
BLM11HA

- I/O ports
- Signal lines

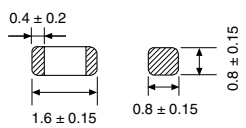
BLM11HB

- Computers and peripheral equipment
- High speed circuits

PART NUMBERING SYSTEM

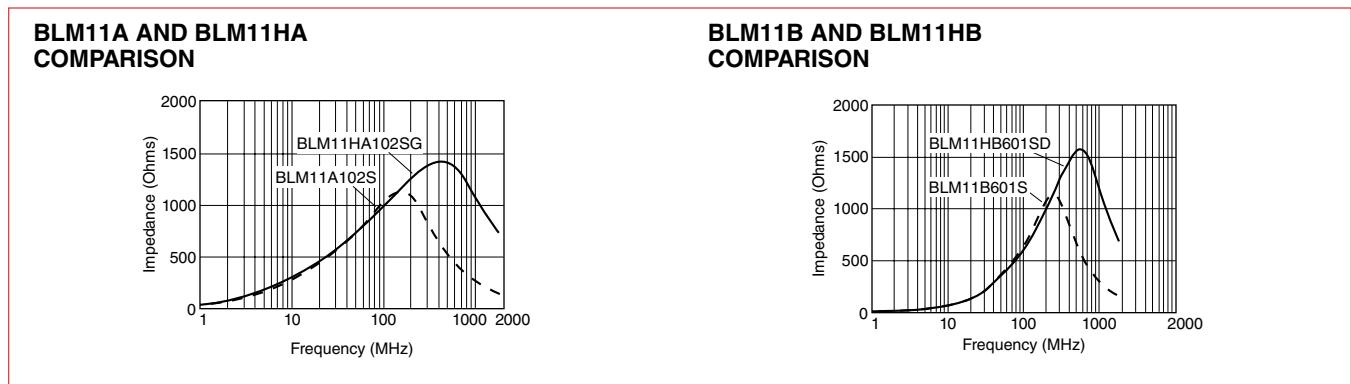


SPECIFICATIONS

| Dimensions: mm | Part Number | Impedance (Ohms) Typ. | | Rated Current (mA) | DCR (Ohms max.) | Operating Temperature Range |
|---|---------------|-----------------------|--------|--------------------|-----------------|-----------------------------|
| | | @ 100MHz | @ 1GHz | | | |
|  | ★BLM11HA471SG | 470 | 600 | 200 | 0.85 | -55°C ~ +125°C |
| | ★BLM11HA601SG | 600 | 700 | | 1.00 | |
| | ★BLM11HA102SG | 1000 | 1000 | 100 | 1.60 | |
| | ★BLM11HB471SD | 470 | 1000 | | 1.20 | |
| | ★BLM11HB601SD | 600 | 1200 | | 1.50 | |
| | ★BLM11HB102SD | 1000 | 1700 | | 50 | |

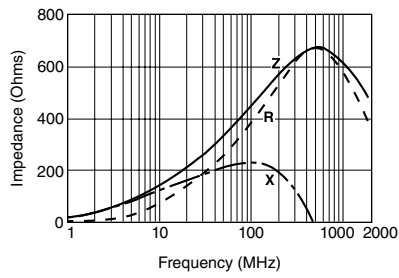
*Available as standard through authorized Murata Electronics Distributors.

TYPICAL IMPEDANCE CHARACTERISTICS

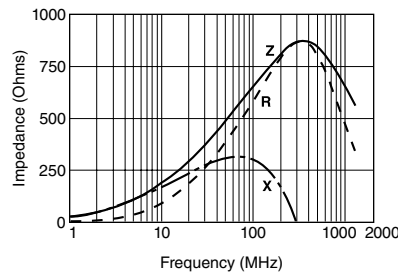


TYPICAL IMPEDANCE CHARACTERISTICS

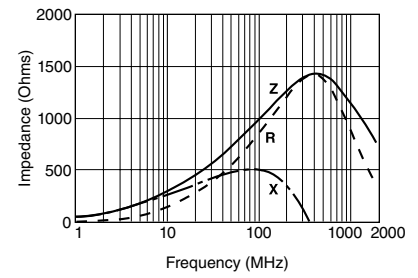
BLM11HA471SG



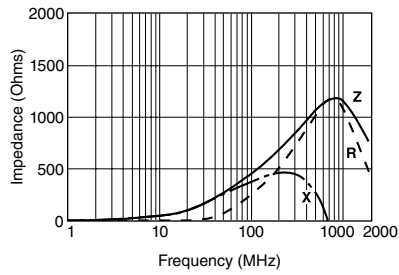
BLM11HA601SG



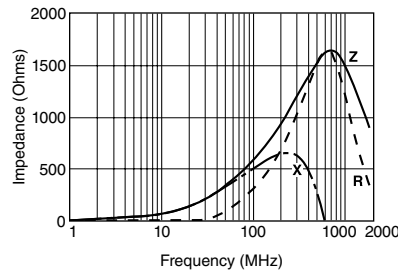
BLM11HA102SG



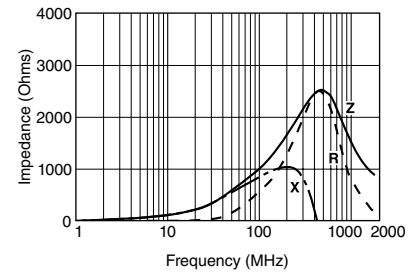
BLM11HB471SD



BLM11HB601SD



BLM11HB102SD



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А