

SERIES

4211R
4211



Axial Leaded Filter Bead

| DASH NUMBER* | DIMENSIONS (Inches) | | | IMPEDANCE (OHMS) | | | |
|--------------|---------------------|-----------------|--------|------------------|--------|--------|---------|
| | DIAMETER ±.010 | LEAD SIZE ±.002 | LENGTH | TOLERANCE | 10 MHz | 25 MHz | 100 MHz |



| SERIES 4211 / 4211R FERRITE CORE | | | | | | | | |
|----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-----------|-----------|
| -1 | 0.138 | 0.025 | 0.175 | ±.010 | ≥ 39 | | 54 - 82 | |
| -2 | 0.138 | 0.025 | 0.350 | ±.020 | ≥ 70 | | 106 - 160 | |
| -3 | 0.138 | 0.025 | 0.263 | ±.010 | ≥ 52 | | 80 - 120 | |
| -4 | 0.138 | 0.025 | 0.300 | ±.020 | ≥ 60 | | 88 - 132 | |
| -5 | 0.138 | 0.025 | 0.236 | ±.010 | ≥ 48 | | 72 - 109 | |
| -6 | 0.138 | 0.025 | 0.375 | ±.010 | ≥ 77 | | 120 - 180 | |
| -7 | 0.138 | 0.025 | 0.450 | ±.015 | ≥ 93 | | 144 - 216 | |
| -8 | 0.138 | 0.025 | 0.545 | ±.025 | ≥ 114 | | 176 - 264 | |
| -9 | 0.385 | 0.032 | 0.450 | ±.015 | ≥ 154 | | 216 - 325 | |
| -10 | 0.385 | 0.032 | 0.550 | ±.020 | ≥ 188 | | 264 - 397 | |
| -11 | 0.385 | 0.032 | 0.650 | ±.020 | ≥ 224 | | 312 - 469 | |
| -12 | 0.138 | 0.025 | 0.206 | ±.010 | ≥ 43 | | 66 - 98 | |
| -13 | 0.138 | 0.025 | 0.175 | ±.010 | | | 50 min. | 72 - 108 |
| -14 | 0.138 | 0.025 | 0.350 | ±.020 | | | 105 min. | 134 - 202 |
| -15 | 0.138 | 0.025 | 0.263 | ±.010 | | | 78 min. | 100 - 150 |
| -16 | 0.138 | 0.025 | 0.300 | ±.020 | | | 90 min. | 115 - 173 |
| -17 | 0.138 | 0.025 | 0.236 | ±.010 | | | 70 min. | 90 - 136 |
| -18 | 0.138 | 0.025 | 0.375 | ±.010 | | | 112 min. | 144 - 216 |
| -19 | 0.138 | 0.025 | 0.450 | ±.015 | | | 135 min. | 170 - 255 |
| -20 | 0.138 | 0.025 | 0.545 | ±.025 | | | 163 min. | 206 - 310 |
| -21 | 0.138 | 0.025 | 0.206 | ±.010 | | | 61 min. | 80 - 120 |
| -22 | 0.138 | 0.025 | 0.175 | ±.010 | ≥38 | 49-73 | | |
| -23 | 0.138 | 0.025 | 0.350 | ±.020 | ≥75 | 92-138 | | |
| -24 | 0.138 | 0.025 | 0.263 | ±.010 | ≥56 | 69-103 | | |
| -25 | 0.138 | 0.025 | 0.300 | ±.020 | ≥64 | 79-118 | | |
| -26 | 0.138 | 0.025 | 0.236 | ±.010 | ≥50 | 62-93 | | |
| -27 | 0.138 | 0.025 | 0.375 | ±.025 | ≥88 | 108-162 | | |
| -28 | 0.138 | 0.025 | 0.450 | ±.015 | ≥100 | 124-187 | | |
| -29 | 0.138 | 0.025 | 0.545 | ±.025 | ≥121 | 152-228 | | |
| -30 | 0.138 | 0.025 | 0.206 | ±.010 | ≥44 | 54-82 | | |

Impedance measured at indicated frequencies, utilizing an HP 4191A at 25°C

Lead Material capable of meeting MIL-STD-202, Method 208 solderability requirements

Packaging Tape & reel: 14" reel. Series 4211-1 to 4211-8 and 4211-12 to 4211-30, 4000 pieces max. Series 4211-9 to 4211-11, 1000 pieces max. 12" reel not available

Lead Length 1 Inch min.

*Complete part # must include series # PLUS the dash #
For surface finish information, refer to www.delevanfinishes.com



For more detailed graphs, contact factory

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