

# SERIES

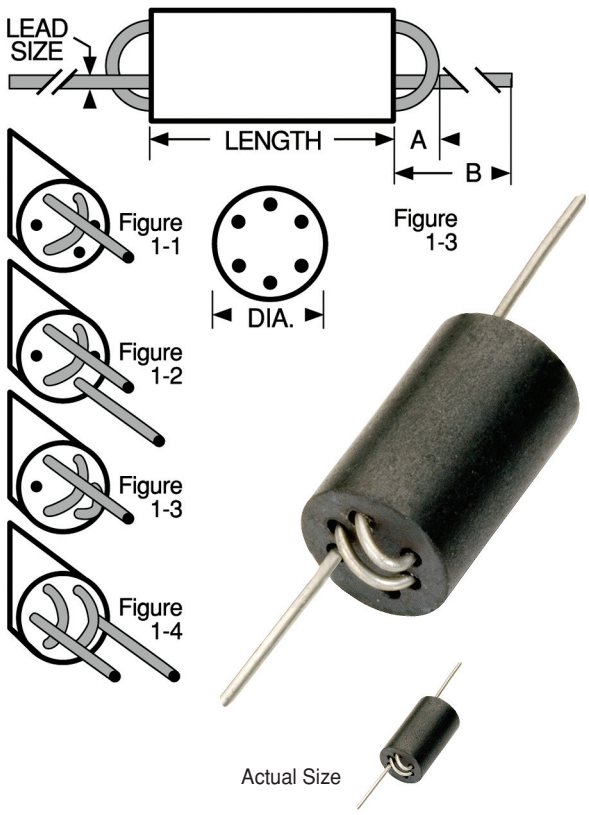
**4212R**  
**4212**



## Wound Beads

DASH NUMBER*	FIGURE	TURNS	MINIMUM IMPEDANCE				
			10 MHz	50 MHz	100 MHz	150 MHz	200 MHz

SERIES 4212R / 4212								
-1	1-3	2 1/2	—	—	750	700	—	400
-2	1-3	2 1/2	325	—	575	525	—	—
-3	1-1	1 1/2	—	325	425	—	400	—
-4	1-1	1 1/2	170	320	375	—	—	—
-5	1-2	2	—	525	600	—	600	—
-6	1-2	2	240	520	480	—	—	—
-7	1-4	3	—	950	900	—	600	—
-8	1-4	3	400	800	550	—	—	—



\*Complete part # must include series # PLUS the dash #  
For surface finish information, refer to [www.delevanfinishes.com](http://www.delevanfinishes.com)

### Physical Parameters

	Inches	Millimeters
Length	0.374 to 0.414	9.50 to 10.51
Diameter	0.216 to 0.256	5.48 to 6.35
Lead Size		
AWG #24 TCW	0.0185 to 0.0215	0.47 to 0.55
A	0.12 Max.	3.05 Max.
B	1.10 Min.	28.0 Min.

Impedances measured on HP 4191A Impedance Analyzer.

High resistivity ferrite material eliminates the need to insulate windings.

Lead Wire Plated copper

Packaging Bulk only

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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