

Pkg. Size	A	B	C	D	Wt. (g)	Land Patterns				Reel Information			
						V	W (ref)	X	Y	Tape Width mm	Pitch mm	Parts 7" Reel	Parts 13" Reel
0402 (1005)	0.5±0.05 0.020	0.5±0.05 0.020	1.0±0.05 0.040	0.25±0.15 0.010	0.002	0.40 0.016	1.30 0.051	0.70 0.028	0.90 0.035	8	4	10000	—
0603 (1608)	0.8±0.15 0.031	0.8±0.15 0.031	1.6±0.15 0.063	0.4±0.2 0.016	0.006	0.60 0.024	1.70 0.067	1.00 0.039	1.10 0.043	8	4	4000	10000
0805 (2012)	0.9±0.2 0.035	1.25±0.2 0.049	2.0±0.2 0.079	0.5±0.3 0.020	0.01	0.60 0.024	1.90 0.075	1.50 0.059	1.30 0.051	8	4	4000	10000
1206 (3216)	1.1±0.2 0.043	1.6±0.2 0.063	3.2±0.2 0.126	0.7±0.3 0.028	0.03	1.20 0.047	2.80 0.110	1.80 0.071	1.60 0.063	8	4	3000	10000
1806 (4516)	1.6±0.2 0.063	1.6±0.2 0.063	4.5±0.2 0.177	0.7±0.3 0.028	0.06	2.00 0.079	3.90 0.154	1.80 0.071	1.90 0.075	12	8	2000	10000
1812 (4532)	1.5±0.2 0.063	3.2±0.2 0.126	4.5±0.2 0.177	0.7±0.3 0.028	0.09	2.00 0.079	3.90 0.154	3.40 0.134	1.90 0.075	12	8	1000	5000

Part Number: 2508056017Y2
 Frequency Range: Medium Current
 Description: CHZ0.9/1.3/2-Y2-601 MULTI-LAYER CHIP BEAD
 Application: Suppression Components
 Where Used: Board Component
 Part Type: Chip Beads
 Preferred Part: ✓

Part Type Information

Mechanical Specifications

Weight: 0.01 (g)

[View Chart Legend](#)

Dim	mm	mm tol	nominal inch	inch misc.
A	0.90	±0.20	0.035	—
B	1.25	±0.20	0.049	—
C	2.00	±0.20	0.079	—
D	0.50	±0.30	0.020	—
E	—	—	—	—
F	—	—	—	—
G	—	—	—	—
H	—	—	—	—
J	—	—	—	—
K	—	—	—	—

Land Patterns				
V	W (ref)	X	Y	Z
0.600 0.024	1.900 0.075	1.500 0.059	1.300 0.051	—

Reel Information				
Tape Width mm	Pitch mm	Parts 7" Reel	Parts 13" Reel	Parts 14" Reel
8	4	4000	10000	—

Winding Information			
Turns Tested	Wire Size	1st Wire Length	2nd Wire Length
—	—	—	—

Pkg Size
0805 (2012)

Connector Plate	
# Holes	# Rows
—	—

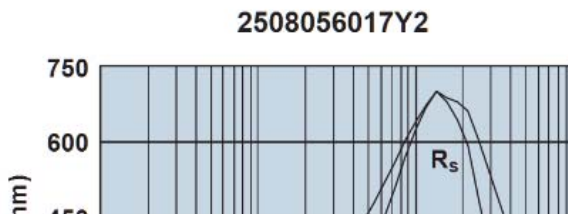
Cable Information			
Max Diameter	Max Dimension	Solid Equivalent	Flat Cable Cores
—	—	—	—

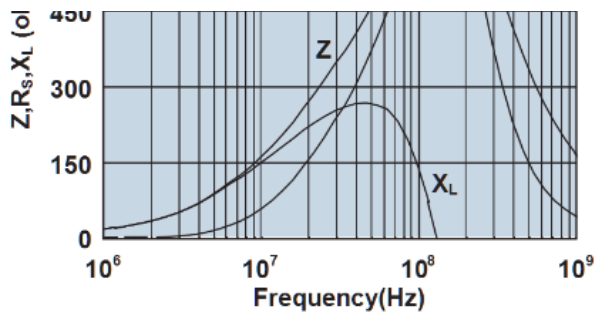
Electrical Specifications

Typical Impedance (Ω)	
50 MHz	449
100 MHz†	600 ±25%
500 MHz	293
1000 MHz	159

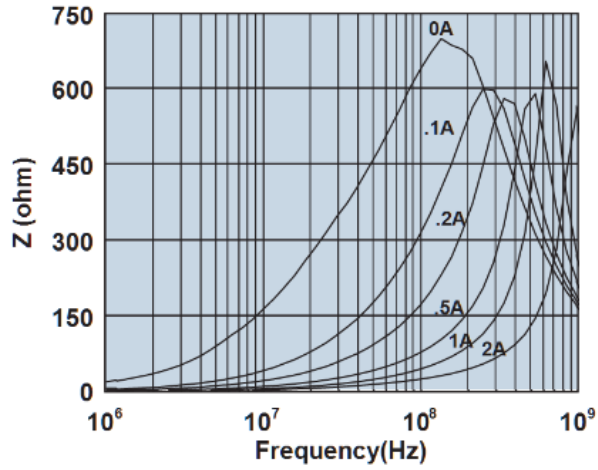
Electrical Properties	
Signal Speed	Standard
Max DCR (Ω)	0.10
Max Current (mA)	2000

Impedance Curve





Impedance, reactance, and resistance vs. frequency.



Impedance vs. frequency with dc bias.

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