

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	1.5±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)

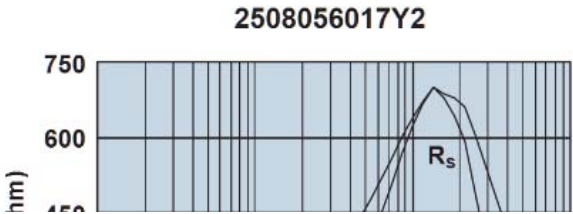
View Chart Legend

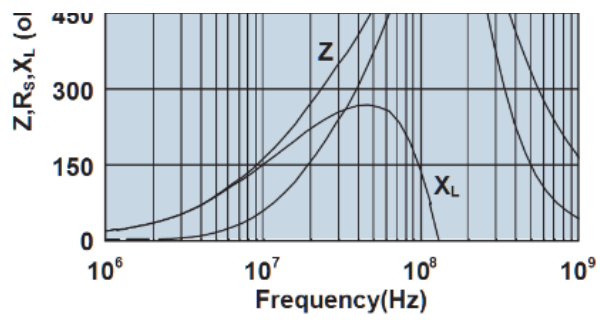
Dim	mm	mm tol	nominal inch	inch misc.	Land Patterns					Winding Information			
					V	W (ref)	X	Y	Z	Turns Tested	Wire Size	1st Wire Length	2nd Wire Length
A	0.90	±0.20	0.035	–	0.600 0.024	1.900 0.075	1.500 0.059	1.300 0.051	–	–	–	–	–
B	1.25	±0.20	0.049	–	Reel Information					Pkg Size			
C	2.00	±0.20	0.079	–						0805 (2012)			
D	0.50	±0.30	0.020	–	Tape Width mm	Pitch mm	Parts 7" Reel	Parts 13" Reel	Parts 14" Reel	Connector Plate			
E	–	–	–	–						# Holes		# Rows	
F	–	–	–	–	8	4	4000	10000	–	–		–	
G	–	–	–	–	Cable Information								
H	–	–	–	–									
J	–	–	–	–	–		–		–		–		
K	–	–	–	–									

Electrical Specifications

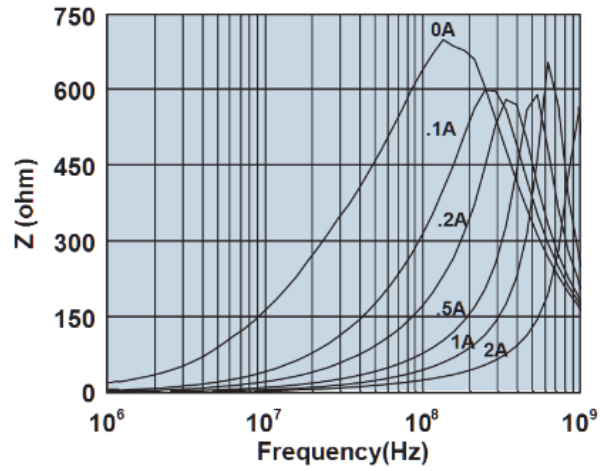
Typical Impedance (Ω)		Electrical Properties	
50 MHz	449	Signal Speed	Standard
100 MHz†	600 ±25%	Max DCR (Ω)	0.10
500 MHz	293	Max Current (mA)	2000
1000 MHz	159		

Impedance Curve





Impedance, reactance, and resistance vs. frequency.



Impedance vs. frequency with dc bias.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331