

阻容感选型

叠层电容

片式电阻

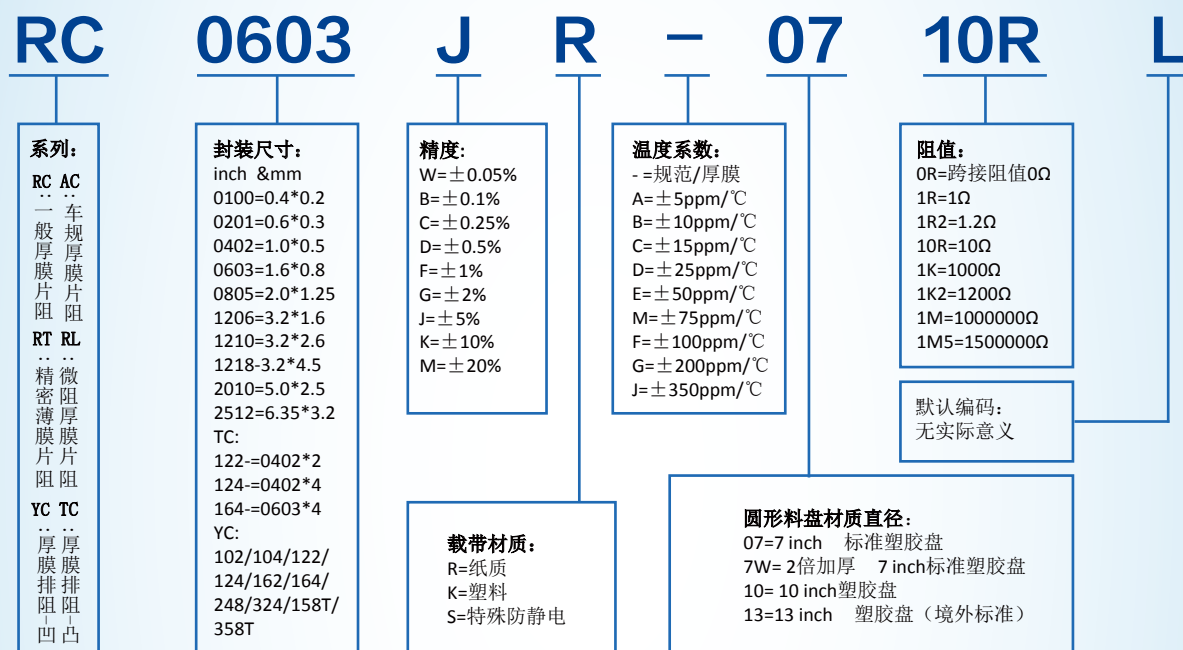
片式电感、磁珠

国巨公司成立于1977年，于1993年10月在台湾证券交易所上市，并于1994年9月在卢森堡证券交易所发行全球存托凭证(GDR)。为全球领先的被动组件服务供货商，供应完整的电阻、电容及无线元件等被动组件，以满足客户各种不同领域应用的需求。

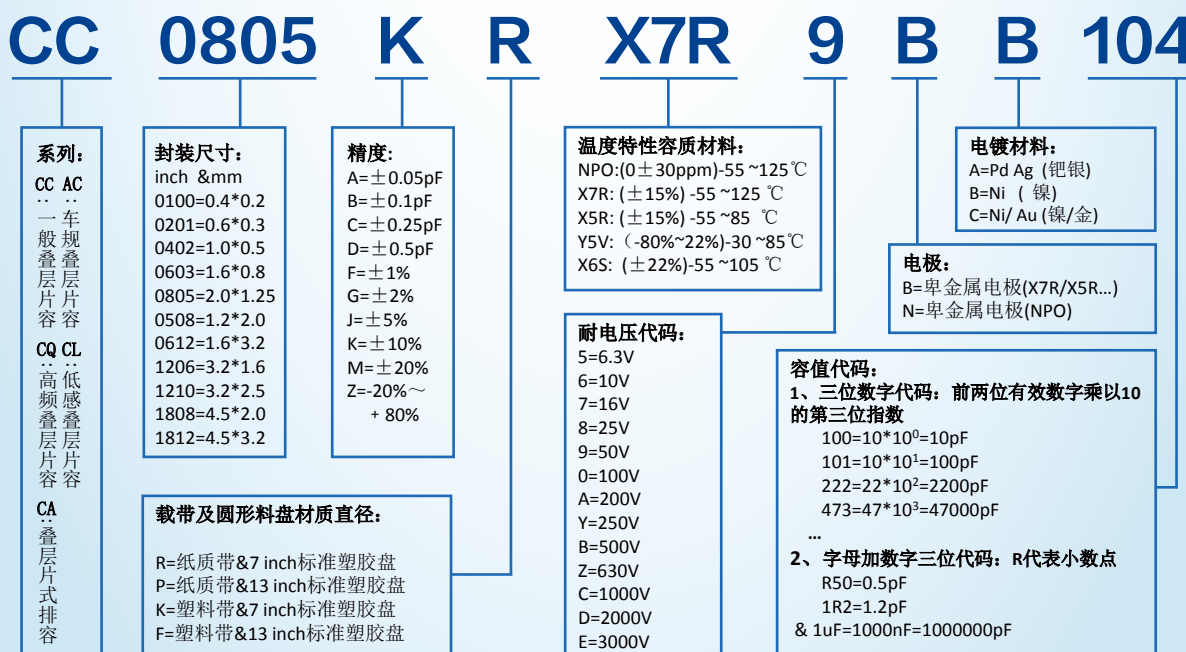
国巨现今为全球第一大片式电阻(R-Chip)制造商、全球第三大积层陶瓷电容(MLCC)供货商。产品应用于手机，平板电脑，工业/电力，再生能源，医疗和汽车应用等，客户群体多样化，包括EMS、ODM、OEM和贸易商。

我司与2016年签订正式代理，共同建立中电港样品中心YAGEO品牌2000+在线通用样品型号，提供正品阻容样品，打造中电港线上样片、小批量整包在线订单服务！

YAGEO片式电阻命名规则



YAGEO叠层片式电容命名规则



贴片电阻、排阻及叠层片式电容通用型号，在线服务，三天送达！

电阻系列	封装尺寸	精度	样片 MPQ	阻值
RC	0100/0201/0402/0603/0805/1206	± 0.5%/1%/5%	50pcs	常用阻值 0R-5.6M
YC	124/164	± 1%/5%	50pcs	常用阻值 22R-100K
TC	102/122/124/158T/162/164/248/324	± 1%/5%	50pcs	常用阻值 0R-100K

电容系列	封装尺寸	精度	材质	耐压	中电港样品中心 YAGEO 叠层片式电容容值一览
CC	0201	± 0.25pF	NPO	50V	3.3p/4.7p/8.2p
CC	0201	± 5%	NPO	25V	10p/12p/15p/18p/22p/27p/39p/47p/68p/82p/100p
CC	0201	± 10%/20%	NPO/X7R/X5R	6.3V-50V	220p/470p/1n/2.2n/4.7n/10n/33n/47n/100n/470n/1u
CC	0402	± 0.1/0.25/ 0.5 pF	NPO	50V	0.5p/1p/1.2p/1.5p/1.8p/2p/2.7p/3.3p/4.7p/5p/5.6p/6.8p/8p/8.2p/10p
CC	0402	± 5%	NPO/X7R	25V-50V	10p/12p/15p/18p/20p/22p/30p/33p/47p/56p/68p/82p/100p/120p/150p/180p/1n
CC	0402	± 10%/20%	X7R/X5R	6.3V-50V	100p/220p/270p/330p/390p/470p/680p/820p/1n/1.5n/2.2n/2.7n/3.3n/3.9n/10n/22n/33n/ 47n/68n/100n/220n/470n/1u/2.2u/4.7u/10u
CC	0402	-20% ~ + 80%	Y5V	6.3V-25V	100n/100n/100n/470n/1u
CC	0603	± 0.25pF	NPO	50V	1p/4.7p
CC	0603	± 5%	NPO/X7R	16V-100V	10p/12p/15p/18p/20p/22p/27p/30p/33p/39p/47p/56p/68p/82p/100p/270p/330p/560p/680p/820p/1n/2.2n/4.7n/10n/100n
CC	0603	± 10%/20%	X7R/X5R	6.3V-100V	100p/150p/220p/330p/470p/820p/1n/1.5n/1.8n/2.2n/2.7n/3.3n/3.9n/4.7n/10n/22n/33n/47n/56n/68n/100n/150n/220n/330n/470n/1u/2.2u/4.7u/10u/22u
CC	0603	-20% ~ + 80%	Y5V	6.3-25	330n/470n/1u/2.2u/4.7u
CC	0805	± 5%	NPO/X7R	50V-1KV	47p/68p/82p/100p/150p/220p/270p/330p/390p/470p/560p/680p/820p/1n/2.2n/10n/100n
CC	0805	± 10%/20%	X7R/X5R	6.3V-250V	220p/330p/470p/560p/680p/1n/1.5n/2.2n/3.3n/4.7n/6.8n/10n/15n/22n/27n/33n/47n/68n/100n/150n/220n/330n/470n/680n/1u/2.2u/4.7u/10u/22u/47u
CC	0805	-20% ~ + 80%	Y5V	6.3-25	2.2u/4.7u/10u
CC	1206	± 5%	NPO/X7R	50V-2KV	10p/22p/27p/33p/47p/68p/100p/150p/220p/330p/470p/1n/47n/100n
CC	1206	± 10%/20%	X7R/X5R	6.3V-2KV	220p/330p/470p/680p/1n/2.2n/3.3n/4.7n/10n/22n/47n/100n/150n/220n/330n/470n/1u/2.2u/4.7u/10u/22u/47u
CC	1206	-20% ~ + 80%	Y5V	10V-25V	10u/22u
CC	1210	± 5%/10%/20%	NPO/X7R/X5R	10V-2KV	1n/2.2n/22n/100n/220n/1u/4.7u/10u/22u/47u/100u
CC	1210	-20% ~ + 80%	Y5V	10V-25V	10u/22u
CC	1808	± 5%/10%	NPO/X7R	2KV-3KV	10p/220p/1n/2.2n
CC	1812	± 10%	X7R	200V-2KV	1n/2.2n/4.7n/10n/100n/470n
CA	0508	± 10%	NPO	50V	33p
CA	0612	± 5%/10%	NPO/X7R	16V/50V	68p/100p/180p/220p/100n

YAGEO贴片阻容样品册，化繁为简，集散成册

样片册料号	样片类型描述
YA0201R+C-A1	0201 封装，贴片电阻 48 个型号，叠层电容 25 个型号，各型号样片 50PCS
YA0402R+C-B1	0402 封装，贴片电阻 128 个型号，叠层电容 47 个型号，各型号样片 50PCS
YA0603R+C-C1	0603 封装，贴片电阻 128 个型号，叠层电容 53 个型号，各型号样片 50PCS
YA0805R+C-D1	0805 封装，贴片电阻 122 个型号，叠层电容 46 个型号，各型号样片 50PCS
YA1206R+C-E1	1206 封装，贴片电阻 135 个型号，叠层电容 30 个型号，各型号样片 50PCS

※ YAGEO 贴片阻容样片册内容介绍、详细目录下载及购买请登录中电港www.cecpport.com 活动页面或样片册料号搜索！

YAGEO片式电阻小批量整包在线订单服务，交期5-7天

封装尺寸	精度	中电港线上 YAGEO 一般厚膜贴片电阻小批量整包供应阻值
0402	± 1%	1.2/1.8/2/3/3.6/3.9/5.1/5.6/6.04/6.2/6.8/7.5/8.2/10/10.7/11.3/11.8/15/19.1/19.6/20/22/22.6/23.2/24/28.7/29.4/30/31.6/33/33.2/34/36/37.4/39.2/47/47.5/48.7/49.9/51/54.9/61.9/62/63.4/64.9/66.5/68/75/76.8/80.6/82/82.5/84.5/86.6/93.1/95.3/100/102/107/110/118/120/124/130/137/140/147/160/162/169/180/182/191/200/210/220/226/232/237/243/249/255/267/270/274/294/301/340/348/360/390/422/442/464/470/499/510/523/560/562/576/680/750/806/820/1K/1K05/1K2/1K24/1K4/1K5/1K6/1K65/1K69/1K8/2K/2K37/2K4/2K43/2K55/2K61/2K7/2K87/3K/3K01/3K3/3K4/3K57/3K6/3K65/3K9/4K12/4K22/4K3/4K32/4K42/4K53/4K7/4K75/4K99/5K1/5K11/5K6/5K76/5K9/6K2/6K34/6K49/6K65/6K8/7K5/8K06/8K2/8K87/9K31/10K/10K2/11K/11K3/11K5/11K8/12K/12K1/12K4/12K7/14K3/14K7/16K/16K2/17K4/18K/18K7/19K6/20K/21K/22K1/24K/24K9/26K1/26K7/27K/28K/28K7/29K4/30K/30K1/30K9/33K/34K/34K8/36K/37K4/39K/39K2/41K2/42K2/43K/44K2/45K3/46K4/47K/51K/51K1/52K3/53K6/54K9/56K/59K/62K/66K5/68K/75K/82K/84K5/100K/102K/110K/113K/120K/121K/124K/127K/130K/133K/150K/160K/174K/180K/182K/187K/191K/200K/215K/220K/232K/237K/249K/267K/270K/300K/390K/430K/453K/470K/510K/562K/604K/649K/680K/698K/750K/806K/820K/887K/1M/1M6/2M/3M/5M1/5M6/10M
0402	± 5%	0/1/1.2/1.5/2/2.7/3/3.6/2.8.2/10/11/12/15/18/20/22/24/27/33/36/39/43/47/51/56/68/75/82/100/110/120/130/150/160/180/200/220/240/270/300/360/390/430/510/560/620/680/750/820/910/1K/1K1/1K2/1K3/1K5/1K8/2K/2K2/2K7/3K/3K3/3K6/3K9/4K3/4K7/5K1/5K6/6K2/6K8/7K5/8K2/9K1/10K/11K/12K/13K/15K/16K/18K/24K/27K/30K/33K/39K/47K/56K/68K/75K/82K/100K/110K/120K/130K/150K/200K/220K/270K/300K/330K/360K/390K/470K/510K/560K/680K/750K/1M/1M2/1M5/2M2/3M3/3M9/5M1/5M6/6M8/7M5
0603	± 1%	0/1/1.5/2/3.3/3.6/3.9/4.7/5.1/10/11/12/15/20/22/27/27.4/30/33/37.4/47/49.9/51/51.1/56/62/68/82/86.6/90.9/100/110/137/140/150/174/180/200/210/220/221/240/270/300/330/390/412/430/453/470/499/510/511/549/590/680/750/820/909/1K/1K02/1K1/1K2/1K21/1K5/1K58/1K6/1K69/1K78/1K8/2K/2K05/2K2/2K4/2K49/2K55/2K7/2K87/3K/3K01/3K24/3K3/3K4/3K9/4K7/4K75/4K99/5K1/5K49/6K04/6K19/6K2/6K49/6K8/6K81/7K5/8K2/9K1/9K53/10K/11K/11K5/12K/12K1/12K4/13K/14K/15K/16K/16K9/17K4/18K/20K/20K5/22K/22K1/24K/24K3/24K9/27K/28K7/30K/32K4/33K/33K2/34K8/38K3/39K/39K2/40K2/42K2/43K/47K/49K9/51K/51K1/52K3/56K/59K/62K/64K9/68K/71K5/75K/82K/91K/100K/113K/120K/127K/137K/150K/182K/200K/210K/220K/221K/240K/249K/270K/300K/301K/330K/332K/360K/442K/453K/470K/499K/510K/536K/60K4/604K/619K/680K/750K/820K/910K/1M/1M5/2M/6M8/10M
0603	± 5%	0/2/2.2/2.7/3/3.3/3.6/5.1/5.6/6.2/10/15/20/22/24/27/33/39/47/51/56/62/68/91/100/120/130/150/180/200/220/270/330/360/430/470/510/620/680/750/1K/1K1/1K2/1K5/1K8/2K/2K2/2K4/2K7/3K/3K3/3K9/4K7/5K1/5K6/6K2/6K8/7K5/8K2/12K/15K/18K/20K/22K/24K/27K/33K/39K/43K/47K/51K/62K/68K/75K/82K/91K/100K/120K/150K/180K/200K/220K/240K/270K/300K/330K/360K/390K/470K/560K/680K/1M/1M5/2M/3M/5M1/6M8/10M
0805	± 1%	0/1.1/1.5/1.6/2/2.7/3.09/5.1/6.8/7.5/8.2/9.1/12/14/17.4/18/20/22/24/30/33/36/43/47/48.7/49.9/51/62/68/82/100/110/120/150/180/200/240/270/300/330/357/383/390/470/510/511/560/620/634/680/931/1K/1K2/1K5/1K6/1K8/1K96/2K/2K2/2K21/2K4/2K43/2K61/2K7/3K/3K3/3K6/3K83/3K9/4K02/4K42/4K53/4K7/4K75/4K99/5K1/5K11/6K2/6K98/7K15/7K5/8K45/8K87/9K1/10K/10K2/11K5/12K/12K4/13K/13K3/13K7/15K/15K8/16K/16K5/17K4/17K8/18K7/19K1/19K6/20K/22K/24K/24K9/27K/27K4/30K1/36K/38K3/39K/39K2/43K/47K/51K/56K/62K/68K/82K/100K/110K/120K/133K/143K/150K/200K/220K/270K/330K/340K/360K/390K/470K/499K/590K/1M/1M2/1M5/5M1/6M81/9M1/10M
0805	± 5%	1.6/2/2.2/2.7/3/6.8/10/11/13/15/18/22/47/51/75/91/100/150/180/220/240/270/300/360/390/430/560/620/680/750/820/910/1K2/1K8/2K2/3K3/3K6/4K7/5K6/6K2/6K8/7K5/8K2/9K1/10K/11K/12K/18K/22K/24K/30K/33K/36K/39K/51K/56K/68K/75K/100K/110K/120K/150K/160K/180K/200K/220K/270K/300K/330K/360K/390K/430K/560K/620K/680K/750K/1M/1M2/1M3/2M/2M2/3M/4M3/5M1/6M2/10M/18M
1206	± 1%	0/1.1/1.6/1.8/2.2/2.74/3/3.9/4.99/5.1/5.6/6.8/7.5/12/13/15/15.4/18/24/30/39/39.2/40.2/51/62/68/75/110/120/160/200/220/240/270/280/300/330/390/470/510/750/820/1K/1K2/1K6/1K8/2K/2K2/2K7/3K/3K3/3K32/3K6/4K7/5K1/5K6/6K8/7K5/8K2/10K/11K/12K/15K/18K/20K/22K/22K1/24K/27K/30K/33K/36K/39K/40K2/44K2/49K9/51K/56K/59K/62K/82K/91K/100K/110K/120K/160K/200K/221K/240K/270K/402K/560K/620K/649K/680K/750K/820K/910K/1M1/1M2/2M2/3M/3M3/10M
1206	± 5%	0/1.2/1.6/2/2.7/3/3.9/4.3/5.1/6.2/8.2/10/13/20/24/27/33/36/43/56/68/75/82/110/120/150/160/180/200/220/240/270/300/330/360/390/470/510/620/680/750/910/1K/1K2/1K5/1K8/2K2/2K4/2K7/3K/3K3/3K6/3K9/4K3/4K7/5K1/5K6/6K2/6K8/7K5/8K2/9K1/10K/18K/24K/30K/36K/39K/43K/56K/68K/75K/82K/91K/100K/180K/220K/240K/270K/300K/330K/360K/390K/430K/470K/510K/560K/620K/680K/750K/820K/1M/1M5/1M6/2M/3M9/4M7/5M6/6M2/10M

深圳顺络电子股份有限公司（深交所：002138/顺络电子）成立于2000年，是一家专业从事各类片式电子元件研发、生产和销售的高新技术企业，主要产品包括叠层片式电感器、绕线片式电感器、共模扼流器、压敏电阻器、NTC热敏电阻器、LC滤波器、各类天线、NFC磁片、无线充电线圈组件、电容、电子变压器等电子元件。产品广泛应用于通讯、消费类电子、计算机、LED照明、安防、智能电网、医疗设备以及汽车电子等领域。

顺络电子绕线贴片电感产品编码规则

例如：SWPA 252012 S 1R0 N I □□□

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① 产品系列代号：SWPA系列绕线贴片功率电感；
- ② 尺寸：L*W*T（mm）,标准尺寸则一般 L*W（mm）
- ③ 特征类型：内部材质代码
- ④ 电感量：100：10 uH； 1R0：1.0 uH； R27：0.27 uH 5N6：5.6nH； 22N：22nH；
- ⑤ 允许偏差：S:±0.3nH; D:±0.5nH; J: ±5%; K: ±10%; M: ±20%; N: ±30%
- ⑥ 包装方式：T: Tape & reel 载带盘装
- ⑦ 产品标示码：内部规格编码，一般为空白

常备样品规格

类型	系列	尺寸	材质代 码	精度	电感量
叠层片式 电感	SDCL	0.6*0.3*0.3	Q	± 0.1nH	1.3nH;1.5nH;1.8nH;2.2nH;2.7nH;3nH;3.3nH;3.6nH
				± 0.2nH	2.2nH;4.7nH
				± 0.3nH	1nH;2.4nH;3.9nH;3nH;4.3nH;5.1nH;5.6nH;6.2nH
				± 5%	6.8nH;8.2nH;9.1nH;10nH;12nH;15nH;18nH;39nH;47nH;82nH
	SDCL-D	1.0*0.5*0.5	C	± 0.3nH	1nH;1.2nH;1.5nH;1.8nH;2.2nH;2.4nH;2.7nH;3.3nH;3.6nH;3.9nH; 4.3nH;4.7nH;5.6nH
				± 5%	6.8nH;7.5nH;8.2nH;10nH;12nH;15nH;18nH;22nH;27nH;33nH;39nH;47nH ;56nH;68nH;82nH;0.1uH;0.12uH;0.18uH;0.22uH;0.22uH;0.27uH
		1.6*0.8*0.8	C	± 5%	0.22uH
叠层片式 功率电感	MPH	1.6*0.8*0.8	S	± 20%	2.2uH
		2.0*1.25*1.0	S		4.7uH
		2.5*2.0*1.0	S		2.2uH,4.7uH
		2.5*2.0*1.2	S		4.7uH
	MPL	2.0*1.25*0.9	S		2.2uH,4.7uH
		2.0*1.6*0.9	S		2.2uH,4.7uH
		2.5*2.0*0.9	S		4.7uH
绕线片式 铁氧体电感	WL	1.6*0.8*0.8	S	± 20%	33nH,0.16uH

类型	系列	尺寸	材质代码	精度	电感量
绕线贴片 功率电感	SPH	2.0*1.6*1.0	H	±20%	0.47uH;0.68uH;1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;10uH
		2.0*2.0*1.2			2.2uH
		2.5*2.0*1.0			0.33uH;0.68uH;1.5uH;1uH;2.2uH;4.7uH;10uH
		2.5*2.0*1.2			0.47uH;0.68uH;1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;10uH;22uH;47uH
		3.0*3.0*1.2			10uH
		3.0*3.0*1.5			0.47uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;22uH
		4.0*4.0*1.2			4.7uH, 10uH
		4.0*4.0*1.8			1uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;22uH
	SWPA	2.5*2.0*1.0	S	±20%	2.2uH;3.3uH;4.7uH;10uH
				±30%	1uH
		2.5*2.0*1.2	S	±20%	1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH
				±30%	0.47uH,0.68uH
		3.0*3.0*1.0	S	±20%	2.2uH;4.7uH;6.8uH;10uH;22uH;
				±30%	1.5uH,3.3uH
		3.0*3.0*1.2	S	±20%	1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;22uH;47uH;100uH;
		3.0*3.0*1.5	S	±20%	1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;10uH;22uH;33uH;47uH;100uH
		4.0*4.0*1.2	S	±20%	1uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;10uH;22uH
		4.0*4.0*1.8	S	±20%	1uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;33uH;47uH;220uH
				±30%	1.5uH
		4.0*4.0*2.0	S	±20%	1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;100uH;
		4.0*4.0*3.0	S	±20%	1uH;1.2uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;33uH; 47uH;68uH;100uH
		5.0*5.0*1.2	S	±20%	2.2uH,10uH
		5.0*5.0*2.0	S	±20%	2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;33uH;47uH;100uH
				±30%	0.22uH;0.47uH;1uH;1.2uH;1.5uH;2.7uH
		5.0*5.0*4.0	S	±20%	1uH;2.2uH;3.3uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;33uH;47uH;68uH;100uH
				±30%	1.5uH,4.7uH
		6.0*6.0*2.0	S	±20%	10uH;15uH;22uH
				±30%	2.2uH;3.3uH;4.7uH
		6.0*6.0*2.8	S	±20%	1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;33uH;47uH;68uH; 100uH
				±30%	1uH
		6.0*6.0*4.5	S	±20%	1uH;1.5uH;2.2uH;3.3uH;4.3uH;4.7uH;5.6uH;6.8uH;8.2uH;10uH;15uH; 22uH;27uH;33uH;47uH;68uH;100uH;150uH;220uH;330uH
				±30%	1.2uH;1.8uH;2.7uH;3.6uH
		8.0*8.0*4.0	S	±20%	2.2uH;4.7uH;6.8uH;10uH;15uH;22uH;33uH;39uH;47uH;68uH;100uH; 150uH;220uH;330uH
				±30%	1uH;1.5uH;3.3uH;3.6uH;5.6uH
		8.0*8.0*6.5	S	±20%	22uH
	WPN	2.0*1.6*1.0	M	±20%	0.33uH,0.47uH
			H	±20%	0.68uH,1.5uH;1uH;2.2uH;4.7uH;10uH
		2.5*2.0*1.0	H	±20%	0.33uH;0.47uH;0.68uH;1.5uH;1uH;2.2uH;4.7uH;10uH
		2.5*2.0*1.2	H	±20%	0.24uH;0.33uH;0.47uH;1uH;1.5uH;2.2uH;4.7uH;10uH
		3.0*3.0*1.2	H	±20%	1uH;2.2uH;3.3uH;4.7uH
		4.0*4.0*1.2	H	±20%	1uH;2.2uH;4.7uH;10uH

顺络叠层片式磁珠产品编码规则

GZ 1005 D 102 C T F(f)
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

- ① 产品系列代码: GZ:一般通用型 HZ:高频 PZ:大电流 UPZ:高电流
- ② 尺寸: L*W (mm) 1005: 1.0*0.5 mm
- ③ 材料代码: G, K, D, U
- ④ 阻抗: 400=40Ω, 121=120Ω, 102=1000Ω
- ⑤ 功能代码: 一般为空白
- ⑥ 包装方式: T: Tape & reel 载带盘装
- ⑦ 无铅产品标示码F: (f) 内部规格编码, 一般为空白

常备样品规格

磁珠样片类型	系列	尺寸	阻抗(100MHz)	额定电流	材料代码
叠层片式铁氧体磁珠	GZ	1.0*0.5*0.5	120Ω/600Ω/1KΩ	0.4A/0.25A/0.15A	D
		1.6*0.8*0.8	600Ω/1KΩ	0.8A/0.4A	D
	GZ-C	1.0*0.5*0.5	600Ω/1KΩ	0.3A/0.3A	U
	HPZ	1.0*0.5*0.5	220Ω	0.7A	U
	HZ	1.0*0.5*0.5	1KΩ/1KΩ/1.8KΩ	0.25A/0.25A/0.2A	U/K/K
	PZ	1.0*0.5*0.5	120Ω	1A	U
		1.6*0.8*0.8	60Ω/120Ω/120Ω/180Ω/220Ω	2A/2A/1A/1.5A/1.4A	D/U/D/U/U
		2.0*1.25*0.85	220Ω	2A	D
	SZ	0.6*0.3*0.3	47Ω	0.15A	G
		1.0*0.5*0.5	75Ω/600Ω/1KΩ	0.6A/0.1A/0.1A	G/K/K
	SZ-C	1.0*0.5*0.5	1.8KΩ	0.1A	K
		1.6*0.8*0.8	2.5KΩ	0.2A	K
	UPZ	1.0*0.5*0.5	120Ω	1.3A	D
		2.0*1.25*0.85	600Ω	2A	E

产品编码规则：

CETC 0320 - 4R7 M - A
① ② ③ ④ ⑤

- ① 产品代码
- ② 尺寸: L × W (mm)
- ③ 感值
- ④ 误差: J ± 5%, K ± 10%, L ± 15% , M ± 20%, P ± 25%, N ± 30%
- ⑤ 目录

常备样品规格

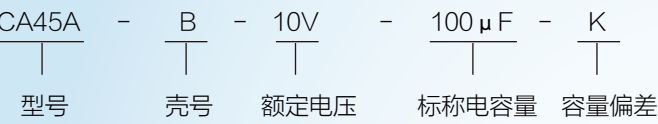
系列	尺寸代码	长 mm	宽 mm	高 mm	感值 UH	误差
CETC	0420	4.45 ± 0.25	4.06 ± 0.25	2.0Max	1.0/4.7/10	M
CETC	0530	5.8 Max	5.18 ± 0.25	3.0Max	1.0/2.2/3.3/4.7/10	M
CETC	0630	7.4Max	6.6 ± 0.20	3.0Max	1.0/1.5/2.2/4.7/10	M

特征与用途

- 一体成型粉压式电感器是一种将线圈预埋在金属软磁粉末里的新型大功率电感器件，具备了许多与传统环及组合铁芯电感不同的优越特性。
- 使用频率高达3MHZ。
- 产品环保无铅，符合欧盟RoHS指令，及CCC、CQC、UL、VDE等标准。
- 产品符合车载AEC-Q200测试标准。
- 满足了电子产品对高功能、小型化、高频化、高精度、集成化、便于安装的电子元器件需求。



新云电子钽电容CA45A系列产品料号编码规则：



常备样品规格

容量 \ 电压	6.3V	10V	16V	25V	35V	50V
1					A\B	
2.2			A	B	B	
4.7			A\B	B		
10		A\B	A\B	B\C	C\D	D
22		A\B	B	C	D	
33		B	B\C			
47	A\B	B\C	C\D	D		
68		C	C			
100	B	B\C\D	C\D			
220		D				

新云电子钽电容电容器的外形尺寸

外壳代号		外形尺寸 mm					
新云	EIA	L	W	H	L ₁	W ₁	M
A	3216-18	3.2±0.2	1.6±0.2	1.6±0.2	0.65±0.2	1.2±0.2	1.0±0.2
B	3528-21	3.5±0.2	2.8±0.2	1.9±0.2	0.70±0.2	2.0±0.2	1.2±0.2
C	6032-28	5.8±0.3	3.2±0.3	2.5±0.3	1.35±0.2	2.2±0.2	1.45±0.2
E (D) *	7343-31	7.3±0.3	4.3±0.3	2.8±0.3	1.35±0.2	3.0±0.2	1.6±0.2
H (E、X) **	7343-43	7.3±0.3	4.3±0.3	4.1±0.3	1.35±0.2	3.0±0.2	1.6±0.2
F	7360-38	7.3±0.3	6.0±0.3	3.5±0.3	1.3±0.2	4.0±0.2	1.9±0.2

- ※ ● EIA指（美国）电子工业协会；
- *E壳等同于KEMET、VISHAY和AVX公司的D壳产品尺寸；
 - **H壳等同于KEMET公司的x壳、VISHAY和AVX公司的E壳产品尺寸。

特征与用途

模压封装、密封性好、片式、体积小、重量轻、极性电容器；适用于移动通讯、摄像机、程控交换机、计算机、汽车电子等各种电子设备的表面贴装直流或脉动电路

振华富叠层片式电感器产品编码规则:

- CI 1608 C 100 K T (f)
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦
- ① 产品系列代号: CI: 叠层片式铁氧体电感器;
CH: 叠层片式陶瓷电感器
- ② 尺寸: L*W (mm)
- ③ 材料代号: A: B: C: H:
- ④ 电感量: 100: 10 uH; 2R7: 2.7 uH; R27: 0.27 uH
R10:0.1uH; 5N6: 5.6nH; 22N: 22nH;
- ⑤ 允许偏差: S: ±0.3nH; D: ±0.5nH; J: ±5%;
K: ±10%; M: ±20%
- ⑥ 包装方式: B: Bulk 散装; T: Tape & reel 载带盘装
- ⑦ 无铅产品标示码: 可根据客户要求添加

振华富叠层片式铁氧体磁珠产品编码规则:

- PB 2012 - 601 1A0 - T (f)
① ② ③ ④ ⑤ ⑥
- ① 产品系列代码: PB: 大电流型; CB: 通用型
- ② 尺寸: L*W (mm)
- ③ 阻抗: 000: ≤10Ω; 100: 10Ω ;
601: 600Ω; 222: 2200Ω
- ④ 额定电流: CB系列通用性无此三位代码;
PB大电流型 0A45: 0.45A 1A0: 1A 2A5:2.5A
- ⑤ 包装方式: B: Bulk 散装; T: Tape & reel 载带盘装
- ⑥ 无铅产品标示码: 可根据客户要求添加

常备样品规格

振华富电感器样品类型	尺寸	材质	精度	电感量
CH: 叠层片式陶瓷电感器	1.0*0.5	H	±0.3nH	1nH/1.2nH/1.5nH/1.8nH/2.2nH/2.7nH/3.3nH/3.9nH/4.3nH/4.7nH/5.1nH/ 5.6nH/6.2nH/6.8nH/7.5nH/8.2 nH
	1.0*0.5	H	±5%	10nH/12nH/15nH/18nH/22nH/27nH/33 nH
	1.6*0.8	H	±0.3nH	1nH/1.2nH/3.3nH/4.7nH/5.6 nH
	1.6*0.8	H	±5%	6.8nH/10nH/12nH/15nH/18nH/22nH/27nH/33nH/39nH/47nH/56nH/68nH/82nH/100 nH
CI: 叠层片式铁氧体电感器	1.6*0.8	B	±10%	0.1uH/1uH/1.8uH/4.7uH/5.6
	2.0*1.25	B	±10%	2.2uH/3.3uH/4.7
	2.0*1.25	C	±10%	5.6uH/6.8uH/10

振华富磁珠样品类型	尺寸	阻抗(Ω)	额定电流(A)
CB 通用型叠层片式铁氧体磁珠	1.0*0.5	31/60/120/220/300/600/1000	0.3/0.2/0.15/0.12/0.1/0.1/0.005
	1.6*0.8	30/60/120/220/300/600/1000	1/0.5/0.3/0.2/0.2/0.2/0.15
	2.0*1.25	≤10, 600	0.5/2
PB 大电流型叠层片式铁氧体磁珠	1.0*0.5	600	0.45
	1.6*0.8	60/120/120/220/600/1000	2/1/3/2/1/1
	2.0*1.25	120/220/600	2003/3/2