

C1608CB



■ 特长

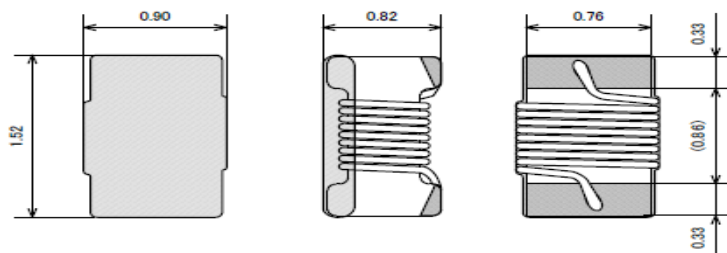
- 低阻抗用的小型贴片电感
- 自振频率高, 能在高频使用
- 能在磁芯上直接绕线, 达到高Q值

单体重: 0.0031 g

■ 用途

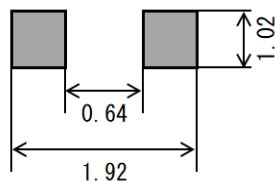
- 音频&映像/音乐随身听, 电视&显示器, 迷你音响, AV功放, 业务用功放
- 车载/汽车音响, 调谐器, 天线
- 电脑/智能手机・平板电脑, 无线路由器
- 家电/电子游戏机
- 其他/能源, 无线通讯机, 工业机器

■ 外形尺寸



(单位: mm)

■ 推荐焊盘



(单位: mm)



相模电机(深圳)有限公司

△ 以上内容可能由于制品改善等原因发生变更而不事前通知, 请悉知。

深圳市龙华区观澜街道竹园工业区
营业部 TEL:0755-27985339
技术部 TEL:0755-27985209
<https://www.sagami-elec.co.jp>

■ 电气规格

型号	电感值 (μH)	Q min.	测量频率 (MHz)	Self-Resonant Frequency (SRF) (MHz)	直流电阻 max. (Ω)	额定温度 上升电流 (mA)
C1608CB-1N5K	1.5 $\pm$ 10%	16	250	6000	0.0450	700
C1608CB-3N6J	3.6 $\pm$ 5%	22	250	5900	0.0660	700
C1608CB-3N6K	3.6 $\pm$ 10%	22	250	5900	0.0660	700
C1608CB-3N9J	3.9 $\pm$ 5%	22	250	6000	0.0800	700
C1608CB-3N9K	3.9 $\pm$ 10%	22	250	6000	0.0800	700
C1608CB-4N3J	4.3 $\pm$ 5%	22	250	5900	0.0700	700
C1608CB-4N3K	4.3 $\pm$ 10%	22	250	5900	0.0700	700
C1608CB-6N8J	6.8 $\pm$ 5%	27	250	5800	0.110	700
C1608CB-6N8K	6.8 $\pm$ 10%	27	250	5800	0.110	700
C1608CB-7N5J	7.5 $\pm$ 5%	28	250	4800	0.110	700
C1608CB-7N5K	7.5 $\pm$ 10%	28	250	4800	0.110	700
C1608CB-8N2J	8.2 $\pm$ 5%	28	250	4600	0.110	700
C1608CB-8N2K	8.2 $\pm$ 10%	28	250	4600	0.110	700
C1608CB-8N7J	8.7 $\pm$ 5%	28	250	4600	0.110	700
C1608CB-8N7K	8.7 $\pm$ 10%	28	250	4600	0.110	700
C1608CB-10NG	10 $\pm$ 2%	31	250	4800	0.140	700
C1608CB-10NJ	10 $\pm$ 5%	31	250	4800	0.140	700
C1608CB-11NG	11 $\pm$ 2%	33	250	4000	0.140	700
C1608CB-11NJ	11 $\pm$ 5%	33	250	4000	0.140	700
C1608CB-12NG	12 $\pm$ 2%	35	250	4000	0.140	700
C1608CB-12NJ	12 $\pm$ 5%	35	250	4000	0.140	700
C1608CB-15NG	15 $\pm$ 2%	35	250	4000	0.170	700
C1608CB-15NJ	15 $\pm$ 5%	35	250	4000	0.170	700
C1608CB-16NG	16 $\pm$ 2%	34	250	3300	0.180	700
C1608CB-16NJ	16 $\pm$ 5%	34	250	3300	0.180	700
C1608CB-18NG	18 $\pm$ 2%	35	250	3100	0.180	700
C1608CB-18NJ	18 $\pm$ 5%	35	250	3100	0.180	700
C1608CB-22NG	22 $\pm$ 2%	38	250	3000	0.210	700
C1608CB-22NJ	22 $\pm$ 5%	38	250	3000	0.210	700
C1608CB-24NG	24 $\pm$ 2%	37	250	2650	0.210	700
C1608CB-24NJ	24 $\pm$ 5%	37	250	2650	0.210	700
C1608CB-27NG	27 $\pm$ 2%	40	250	2800	0.240	600
C1608CB-27NJ	27 $\pm$ 5%	40	250	2800	0.240	600
C1608CB-30NG	30 $\pm$ 2%	37	250	2250	0.240	600
C1608CB-30NJ	30 $\pm$ 5%	37	250	2250	0.240	600
C1608CB-33NG	33 $\pm$ 2%	40	250	2300	0.240	600
C1608CB-33NJ	33 $\pm$ 5%	40	250	2300	0.240	600
C1608CB-36NG	36 $\pm$ 2%	38	250	2080	0.270	600
C1608CB-36NJ	36 $\pm$ 5%	38	250	2080	0.270	600
C1608CB-39NG	39 $\pm$ 2%	40	250	2200	0.260	600

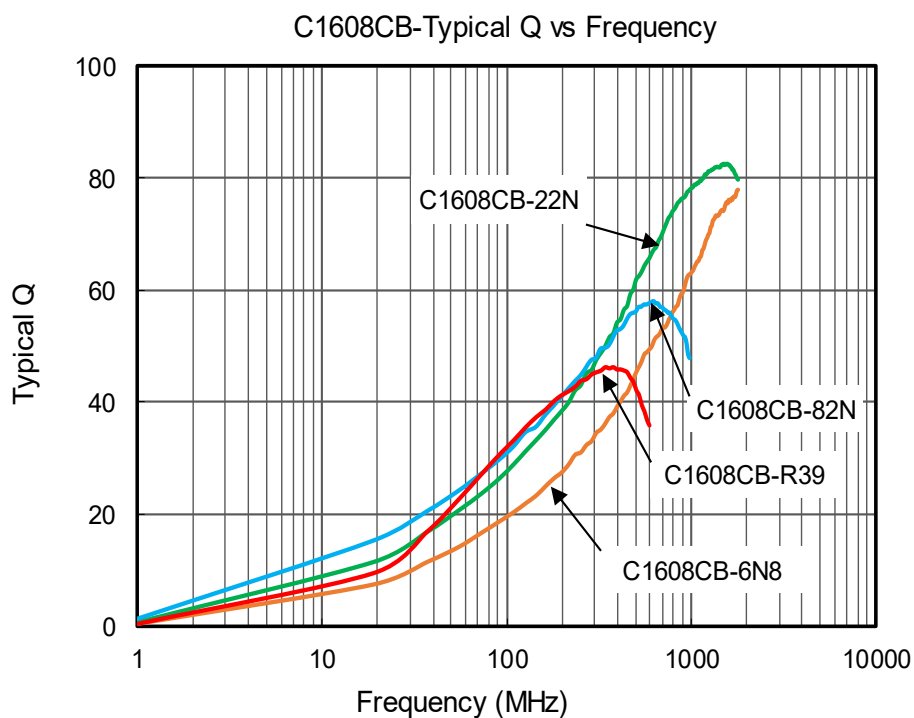
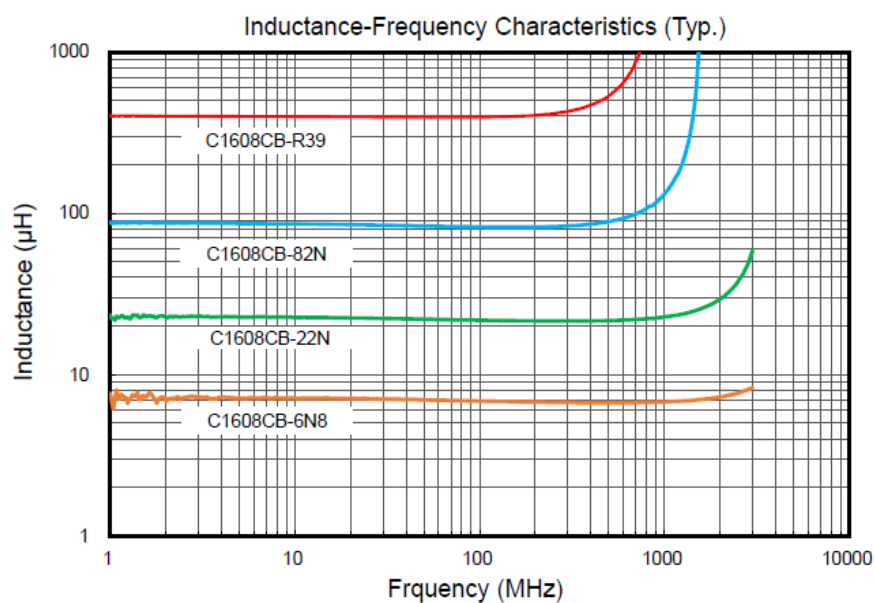


相模电机（深圳）有限公司

△ 以上内容可能由于制品改善等原因发生变更而不事前通知，请悉知。

深圳市龙华区观澜街道竹园工业区
 营业部 TEL:0755-27985339
 技术部 TEL:0755-27985209
<https://www.sagami-elec.co.jp>

■ 频率特性图



相模电机（深圳）有限公司

△ 以上内容可能由于制品改善等原因发生变更而不事前通知，请悉知。

深圳市龙华区观澜街道竹园工业区
 营业部 TEL: 0755-27985339
 技术部 TEL: 0755-27985209
<https://www.sagami-elec.co.jp>