

实物图



此商品对应的规格参数是：
2.2mH ±10% 色环电感 AL0510-222K/0510

产品型号：

LGA0204、LGA0307、LGA0410、LGA0510

产品名称：

色环电感

产品特点：

1. 色环电感结构坚固，成本低廉，适合自动化生产。
2. 特殊铁芯材质，高 Q 值及自共振频率。
3. 外层用环氧树脂处理，可靠度高。
4. 电感范围大
5. 可自动插件。

色环系列电感常用规格：

LGA0204 色环电感、LGA0307 色环电感、LGA0410 色环电感、LGA0510 色环电感

色环电感编码规格识别：

AL	0307	-	102	K
A	B		C	D

A

产品类别 Product type	
AL	轴向色码电感器 /Axial color code inducto

B

尺寸 Dimensions (mm)		
类型 Type	外径 Dmax	体长 Lmax
204	2.3	4.2
307	2.8	7.0
410	4.0	10.5
510	5.0	10.5

<p>标称电感量 Nominal inductance (μH)</p> <p>前两位数字为有效数字，后一位数字表示零的个数。The first two digits are significant, and the third digit is number of zero</p> <p>*例如 For example: .</p> <p>101=100μH; 5R6=5.6μH R22=0.22μH</p>

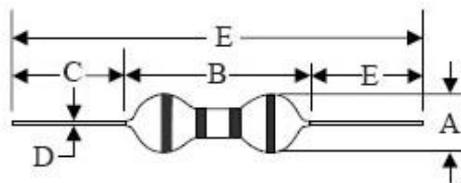
C

感量偏差 Tolerance	
J	$\pm 5.0\%$
K	$\pm 10\%$
M	$\pm 20\%$

D

封装尺寸

(Unit:m/m)



色环电感封装尺寸列表

TYPE	$\Phi A(\text{max})$	$B(\text{max})$	$C \pm 3.0$	$\Phi D \pm 0.05$	E
LGA0204	2.8	5.0	29.5	0.50	62
LGA0307	3.0	7.0	28	0.50	62
LGA0410	4.0	10.0	26	0.65	62
LGA0510	5.0	10.0	26	0.65	62