

实物图



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>

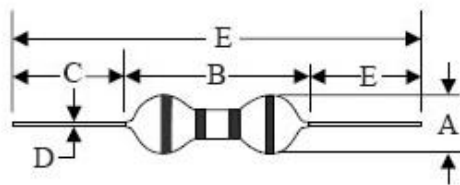
C

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

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [MIC](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [CR32NP-151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#) [CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#) [MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCH8011NP-221L](#) [RCP1317NP-332L](#) [RCP1317NP-391L](#)