

323 系列

电气性能

- 0.3~2A额定电流
- 1~12mH电感 (双绕组)
- PCB安装, 使用更方便
- 17.5x9x16mm 立式设计
- 环氧树脂封装, 性能可靠稳定



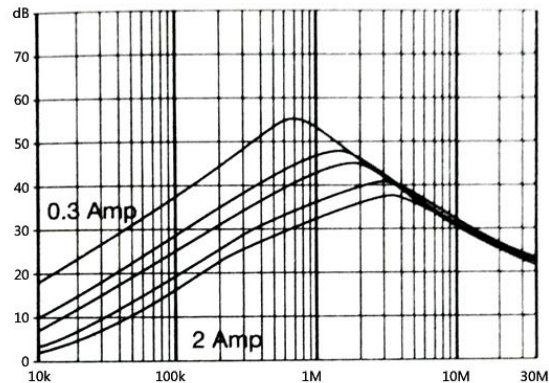
□ 电气规格

电气参数代码	额定电流 A@40°C	电感值 mH	直流电阻 mOhm	重量 g	小包装数量 Pcs/Tray	每箱数量 Pcs/Box	等效电路
A0.3H12	0.3	12	1275	3			
A0.6H5	0.6	5.0	385	3			
A1H3	1.0	3.0	215	3			
A1.5H2	1.5	2.0	110	3			
A2H1	2	1.0	70	3			

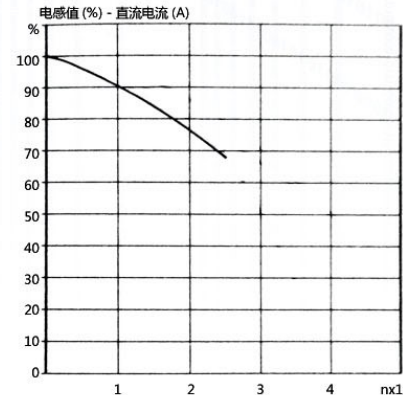
- ◆ 最大额定电压 250V @40°C
- ◆ 工作频率 DC~1kHz @40°C
- ◆ 可承受浪涌电流 20倍额定电流 (t≤10ms)
- ◆ 绕组间耐电压 1500VAC, 1分钟
- ◆ 绕组-外壳间耐电压 4500VAC, 1分钟
- ◆ 保存温度 -40°C~125°C
- ◆ 环境等级参照 IEC86 40/125/56
- ◆ 阻燃性 UL 94V0

- ◆ 测试条件
- ◆ 电感值 10kHz, 300mV, +50%~-30%
- ◆ 直流电阻值 ±15%
- ◆ 测试温度 25°C
- ◆ 测试湿度 75%RH
- ◆ 测试气压 1.01×10⁵ Pa

□ 插入损耗



□ 典型饱和特性



323 系列

机械尺寸

□ 机械尺寸

尺寸项及公差	产品尺寸代码				备注	机械尺寸图示
	32362					
(A) ±0.3mm	17.5				长	
(B) ±0.3mm	9.0				宽	
(C) ±0.3mm	16				高	
(D) ±0.2mm	15				针脚距 X	
(E) ±0.2mm	5				针脚距 Y	
(F) ±0.5mm	4.5				针脚长	
(G) ±0.1mm	Φ0.8				针脚直径	
(H) ±0.2mm	1.0				管座高	
(I) ±0.3mm	7.25					

◆ 所有单位为毫米(mm), 1英寸(inch)=25.4毫米(mm).

□ 产品型号

编号规则: XC+ 产品尺寸代码 + 电气参数代码

XC32362AxxHxx

◆ XC32362A0.3H12	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ XC32362A0.6H5	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ XC32362A1H3	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ XC32362A1.5H2	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ XC32362A2H1	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____
◆ _____	◆ _____	◆ _____	◆ _____