

DLM1623M

AEC-Q200

2in1



■ 特长

- 最适合作为数字功放（D级放大）的LPF的电感使用
- 立式2合1结构，节省空间
- 简单独立的磁力屏蔽结构
- 由于采用低损耗材质及无酸素铜线（0FC），实现高音质，低歪率
- 符合AEC-Q200
- 工作温度范围：-40℃~+125℃（包含自身发热）

磁路构造：

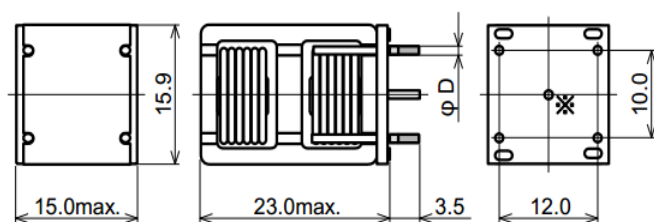


单体重： 17 g

■ 用途

- 音频&映像/迷你音响，AV功放，业务用功放
- 车载/汽车音响
- 其他/各种电源

■ 外形尺寸



※この端子はDLM1623Mのみにあります。
The terminal exists only in DLM1623M

(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

相模品番	电感值 (μ H)	直流电阻 (m Ω)		额定 直流电流 (A)	额定温度 上升电流 (A)
		max.	Typical		
DLM1623M-100M	10 $\pm$ 20%	12.0	9.00	15.0	6.40
DLM1623M-150M	15 $\pm$ 20%	22.6	17.6	11.0	5.20
DLM1623M-220M	22 $\pm$ 20%	31.0	22.7	10.0	3.80

电感量测试条件:100kHz, 1V

直流饱和容许电流:电感值下降至初始值的25%以内的电流值

温度上升容许电流:磁芯表面温度上升至40℃以下的电流值