

7W14A

AEC-Q200

2in1



■ 特长

- 2合1结构，节省空间
- 采用低损耗材质的高音质（无酸素铜线）
- 防辐射干扰的磁力结构
- 低电阻，大电流
- 符合AEC-Q200
- 工作温度范围：-40℃~+125℃（包含自身发热）

磁路构造：



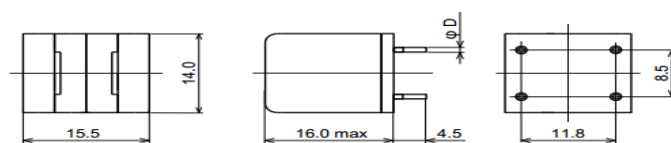
单体重： 13.0 g

■ 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

Inductance	D
10μH	0.8
15~22μH	0.7



(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		
7W14A-100M	10 $\pm$ 20%	11.0	9.40	11.0	7.00
7W14A-150M	15 $\pm$ 20%	16.5	14.0	8.40	5.40
7W14A-220M	22 $\pm$ 20%	18.0	15.5	6.20	5.10

电感量测试条件: 1kHz, 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