

7G13C



■ 特长

- 使用扁平线
- 防辐射干扰的闭磁路结构
- 小型，电阻低，电流大

磁路构造：

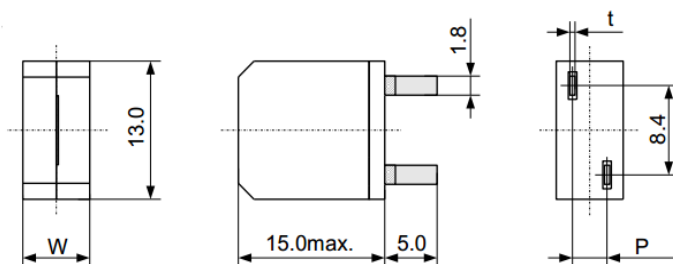


单体重： 5.1 g

■ 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



(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 (μH)	直流电阻 ($\text{m}\Omega$)		额定 直流电流 (A)	额定温度 上升电流 (A)
		max.	Typical		
7G13C-4R7N	4.7 $\pm$ 30%	5.40	4.50	12.3	8.00
7G13C-100M	10 $\pm$ 20%	10.6	8.80	9.00	6.00

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



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>