DVK1516HA

AEC-Q200



■ 特长

- · D级数字功放的LPF用电感
- 追求音质质量,采用自主研发的磁芯
- 使用0FC电线,能实现高品质的音效
- 有稳定的磁饱和温度特性
- DVK1516HA 4 端子结构
- · 符合AEC-Q200
- · 工作温度范围: -40°C~+125°C(包含自身发热)

磁路构造:

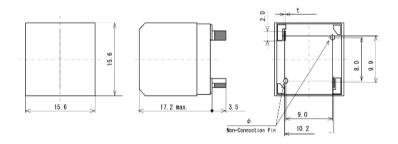


単体重: 17 g

■ 用途

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

■ 外形尺寸



(単位: mm)

■ 推荐焊盘

(単位: mm)



1

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	直流电阻	额定	额定温度
		Typical	直流电流	上升电流
	(μH)	$(m\Omega)$	(A)	(A)
DVK1516HA-4R7M	4.7±20%	4. 30	44. 3	18. 8
DVK1516HA-100M	10±20%	7. 80	27. 8	14. 7
DVK1516HA-220M	22±20%	15. 9	18. 5	10. 4

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%的电流值温度上升容许电流:磁芯表面温度上升至40°C的电流值

2