

CVE2622M

AEC-Q200



■ 特长

- 电流特性大大改善的功率电感器
- 漏磁通低的闭合磁路结构
- 符合AEC-Q200
- 工作温度范围：-40℃~+150℃（包含自身发热）

磁路构造：

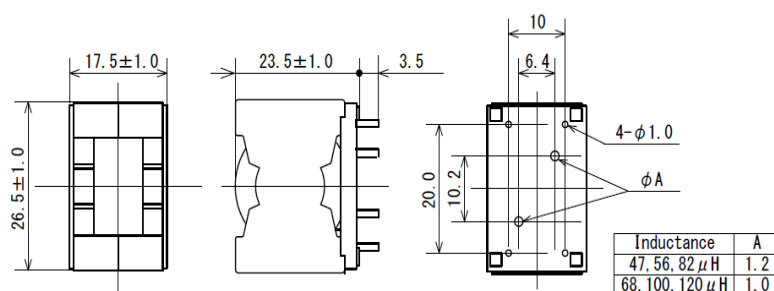


单体重： 32.7 g

■ 用途

- 音频&映像/迷你音响，AV功放，业务用功放
- 车载/汽车音响，ECU
- 家电/白色家电
- 其他/工业机器，医疗机器，美容机器，能源，各种电源

■ 外形尺寸



(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 max. (m Ω)	额定 直流电流 (A)	额定温度 上升电流 (A)
CVE2622M-470M	47 $\pm$ 20%	14.3	12.8	12.0
CVE2622M-560M	56 $\pm$ 20%	14.3	11.2	12.0
CVE2622M-680M	68 $\pm$ 20%	24.1	9.20	9.00
CVE2622M-820M	82 $\pm$ 20%	14.3	9.20	12.0
CVE2622M-101M	100 $\pm$ 20%	24.1	7.50	9.00
CVE2622M-121M	120 $\pm$ 20%	24.1	6.40	9.00

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10%的电流值

温度上升容许电流:磁芯表面温度上升至40℃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>

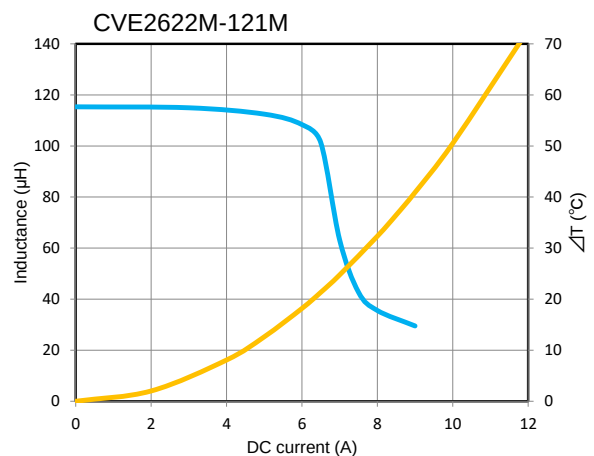
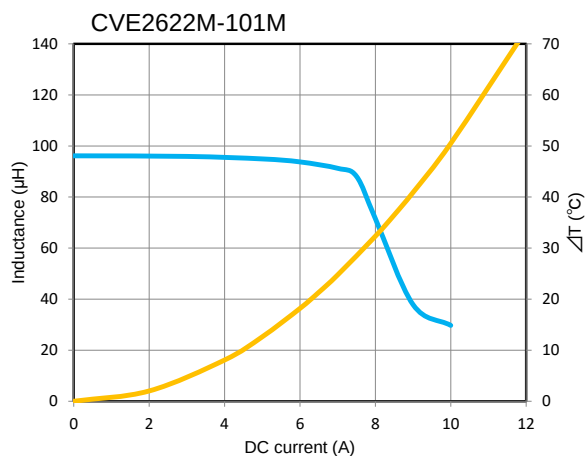
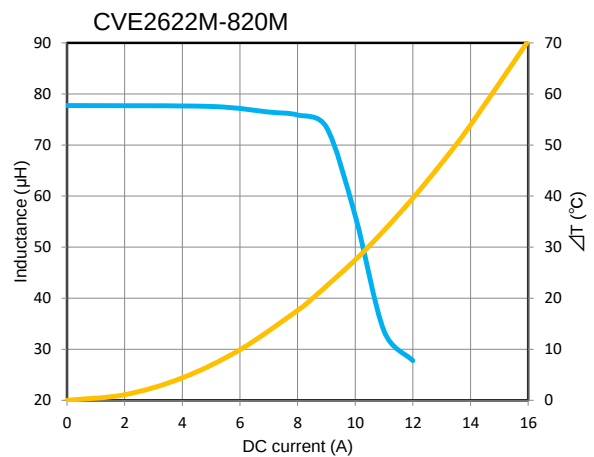
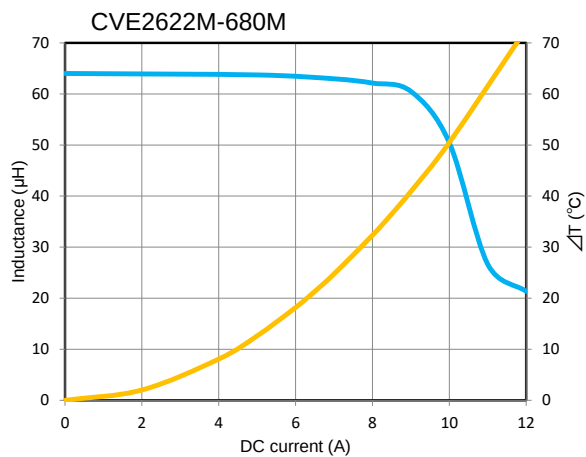
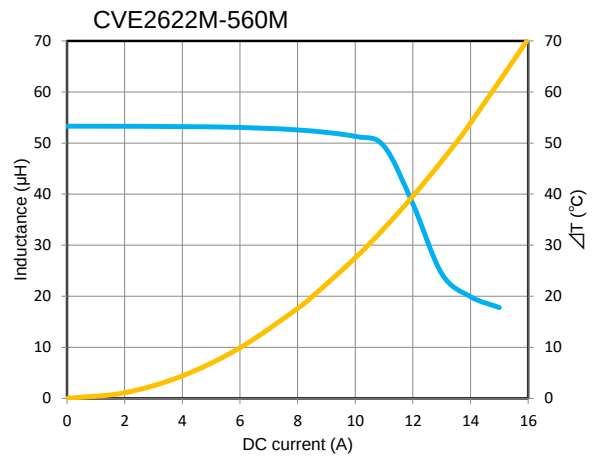
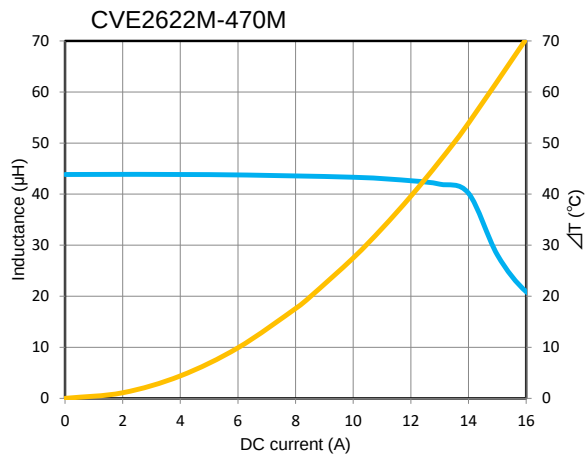
DC bias characteristics vs Temperature Rise Graph



L(25°C)



ΔT



サガミ エレク株式会社
SAGAMI ELEC CO., LTD.