

TJF4520G

新产品

RoHS

AEC-Q200



■ 特长

- 是抑制共模噪声的最佳选择
- 体积小, 可支持大电流、高阻抗
- 对应 1MHz~1GHz 宽频率范围
- 对传导噪声、辐射噪声均有效

■ 磁路构造



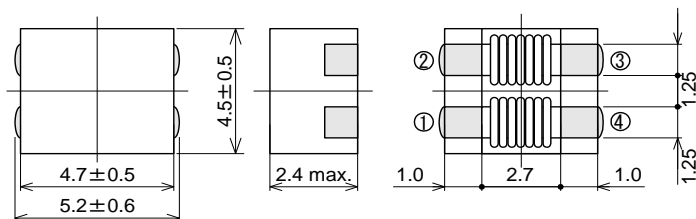
使用温度范围: $-40^{\circ}\text{C} \sim +125^{\circ}\text{C}$ (含自身发热)

单体重: 0.1 g

■ 用途

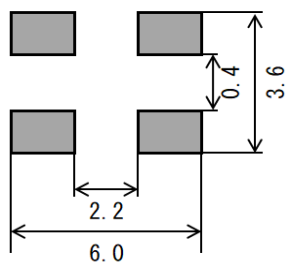
- 车载
汽车音响
LED前灯
其他, 各种电源, 医疗机器, 美容机器, 能源

■ 外形尺寸



(单位: mm)

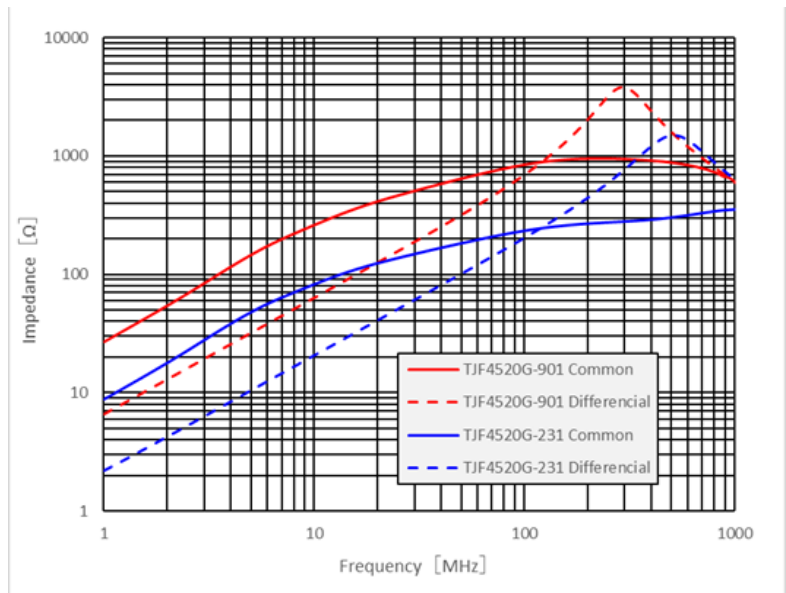
■ 推荐焊盘尺寸



■ 电气规格

型号	共模阻抗 [Ω]@100MHz		直流电阻(1列) [mΩ]	额定温度上升 电流 [A]
	Typ.	min.	Max.	Max.
TJF4520G-231	230	180	39	3.0
TJF4520G-701	700	500	59	2.2

温度上升电流：磁芯表面温度上升至40°C以下的直流电流



相模电机（深圳）有限公司

深圳市龍華區福城街道新和社区竹村永順街1 2号、1 3号
 营业部 TEL:0755-27985214
 技术部 TEL:0755-27985209

△ 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。