汽车用脉冲变压器

VHK1550V

新制品　RoHS　AEC-Q200

■ 特长

- 用于信号传输
- 高耐电压 ～AC 3500Vrms
- 最小爬電距離和空間距離（主要側 - 次要側）為 13mm
- 低背(5mm MAX.)
- 低漏磁通

■ 磁路构造

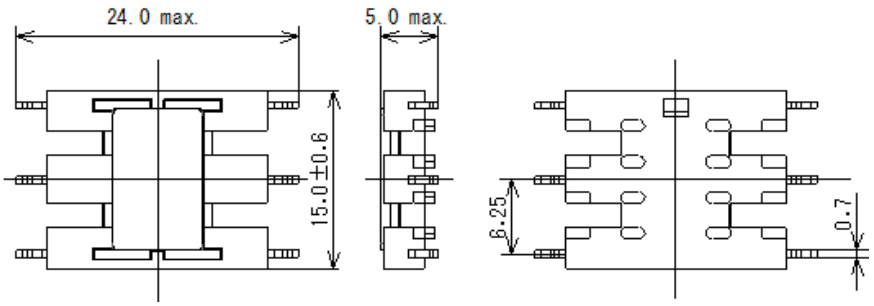
工作温度范围：　-40 ℃～ +150 ℃(包含自身发热)

单体重：　2.0 g

■ 用途

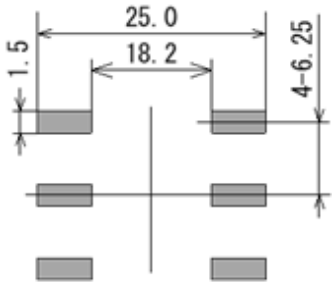
- 车载
  - 电池管理系统等
  - EV快速充电器
  - 伺服器電源供應器

■ 外形尺寸



（单位：mm）

■ 推荐焊盘尺寸

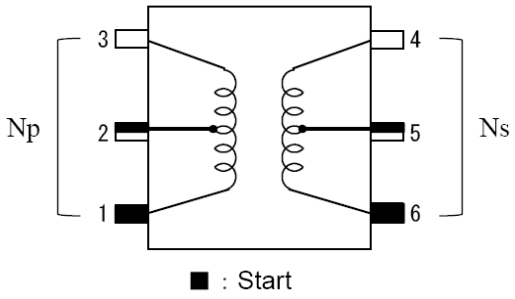


相模电机（深圳）有限公司

深圳市龍華区福城街道新和社区竹村永順街１２号、１３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。

■选型指南



卷数比	NP:NS=1:1	
电感	1-3	100uH min.
	4-6	100uH min.
DCR	1-3	0.86Ω typ.
漏感	1-3	1.5uH max.(4-6 short)

电感测试条件 ： 1kHz, 1V
漏感测试条件 ： 100kHz, 1V