

产品特点:

采用环形磁芯, 替代国外同类产品, 用于可控硅、场效应管IGBT的驱动及信号隔离传送。

技术指标:

安装方式: PCB

阻燃特性: 符合UL94-V0

工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$

存储温度: $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$

频率范围: $30\text{KHz} \sim 200\text{KHz}$

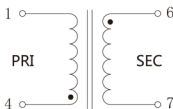
抗电强度: $1.5\text{KV } 50\text{Hz } 1\text{min}$



电气参数:

伏微秒积	80	μVs
脉冲宽度 (D=1:2)	≥ 10	μs
变比	1:1	
输入幅值	8	V
输出幅值	≥ 6.8	V
负载阻抗	100	Ω
前沿时间	≤ 1	μs
主回路工作电压	220	V
重量	3	g

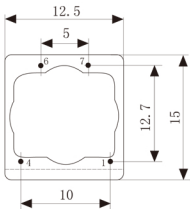
接线原理图:



外形尺寸图 (单位mm):



侧视图



底视图