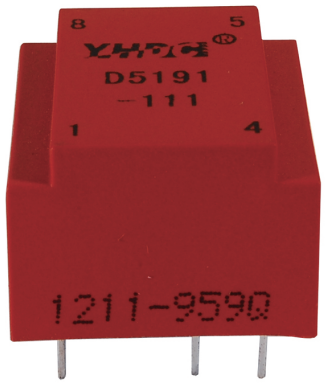
驱动变压器

型号：D5191-301

产品特点：

用于IGBT、MOS管驱动及高频信号隔离传输。



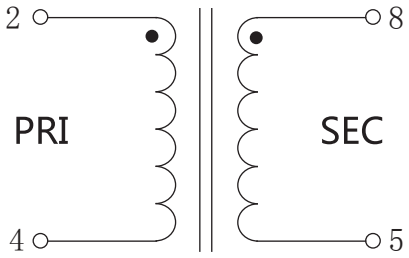
技术指标：

安装方式：PCB
阻燃特性：符合UL94-V0
工作温度：-20℃～+50℃
存储温度：-40℃～+85℃
频率范围：15KHz～200KHz
抗电强度：3.5KV 50Hz 1min

电气参数：

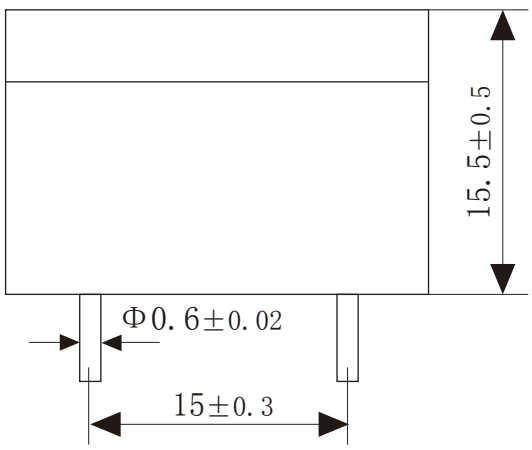
伏微秒积	≥900	μvs
脉冲宽度 (D=1:2)	30	μs
变比	3:1	
输入幅值	30	V
输出幅值	≥9	V
负载阻抗	100	Ω
前沿时间	≤0.5	μs
主回路工作电压	500	V
重量	18	g

接线原理图：

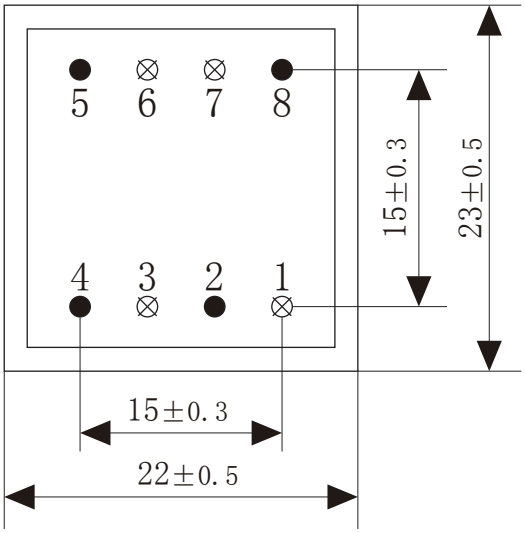


单路输出

外形尺寸图（单位mm）：



主视图



底视图