驱动变压器

型号：D4185-301

产品特点：

用于IGBT、MOS管驱动及高频信号隔离传输。



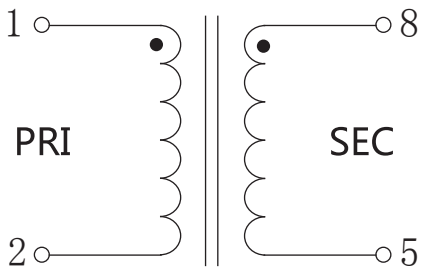
技术指标：

安装方式：PCB
阻燃特性：符合UL94-V0
工作温度：-40℃～+85℃
存储温度：-50℃～+90℃
频率范围：1KHz～100KHz
抗电强度：4.5KV 50Hz 1min

电气参数：

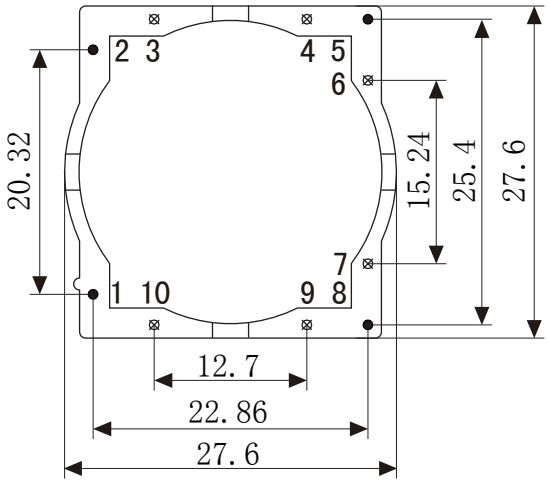
伏微秒积	1000	μvs
脉冲宽度 (D=1:2)	33.3	μs
变比	3:1	
输入幅值	30	V
输出幅值	8	V
负载阻抗	7	Ω
前沿时间	≤1	μs
主回路工作电压	380	V
重量		g

接线原理图：

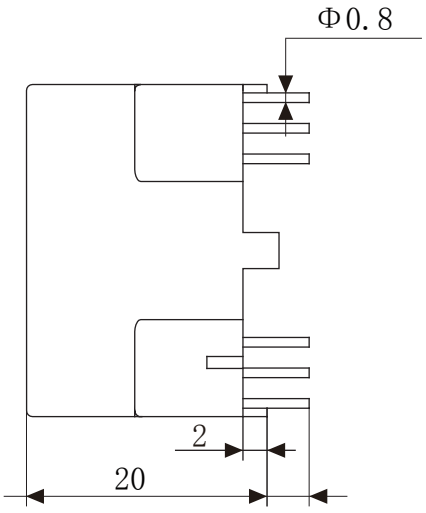


单路输出

外形尺寸图（单位mm）：



主视图



侧视图