

# 规格书

客户名称：深圳广辉电子

产品名称：电源变压器

承制方型号：PU3018B-□

客户编码：                    

**矽钢片材质：Z11(退火)**

**特点：**

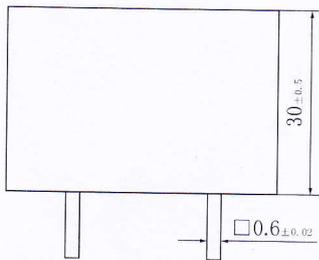
- 1、真空灌封，100℃/6小时高温老化，寿命20年，抗电强度高
- 2、UI矽钢片采用接缝焊接技术，噪音小，损耗小，温升低
- 3、PBT工程塑料，环保，阻燃，120度不变形
- 4、结构合理，安装方便，噪音低，坚固抗震，密闭防水、防潮

**安全指标：**

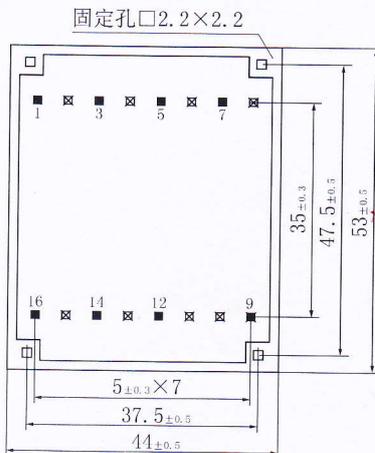
- 1、使用环境温度：-30℃~+40℃
- 2、绝缘耐热等级：B级（130℃）
- 3、阻燃特性：符合UL94-V0
- 4、抗电冲击：额定输入电压7倍



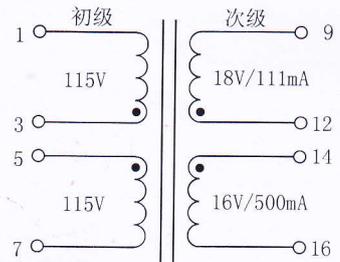
外形尺寸图：（单位mm）



主视图



注：■ 有针脚，⊠ 无针脚  
底视图（做PCB板时需注意）



原理图

**典型技术参数表：**

初级工作电压	功率	电压调整率	温升	工作频率	重量
2×115V±10%	10VA	≤25%	≤20℃	50-60Hz	270g
抗电强度	形式测验：初/次级间3500V AC/1分钟 5mA，次级间500V AC/1分钟 5mA(此项为破坏性实验的样品不建议正常使用)				
	出厂测验：初/次级间3500V AC/1秒 5mA，次级间500V AC/1秒 5mA				

注：3-5短接，1-7短接，1-3输入115V；3-7短接，1-5输入230V。

如无特殊说明次级输出均为**满载电压**。以上参数均为典型值，实际数值以产品实测为准。

用户确认无误后请签字，本规格书将作为合同附件执行。

客户签字：

秦皇岛德昌电气设备有限公司  
 业务：0335-7129722  
 技术：0335-7129732  
 传真：0335-7129756/757  
 联系人：张美达

审批签字：

校验：

制单：闫伶伶