

# 保护用电压电压变换器

产品名称	保护用电压电压变换器
公司名称	上海正罡电气有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国 上海 上海市 青浦区北青公路6725弄6号
联系电话	86-021-39876089 15000702573

## 产品详情

### 产品特点

精度高、线性范围宽、一致性好；体积小、重量轻、方便安装及运输；PCB安装方式，直接焊接在电路板上；结构上采用耐高温材料，保证在-40 ~+85 可靠运行；采用环氧树脂灌封，保证了其机械强度及电气强度；能抑制EMC共模差模浪涌干扰。

### 参数说明

额定输入电压：0~400V；额定输出电压：0~7.07V；负载阻抗： $> 5000k$ ；  
比差：5%~120%额定输入，比差  $< \pm 0.1\%$ ；相位差：80%~120%额定输入，相位差  $< \pm 5^\circ$ ；  
线性范围：5%~120%（甚至更大）；电压因数：1.2Un/连续，1.4Un/10s；功率消耗限值：0.5VA；  
绝缘电阻：100M @500Vdc；介质强度：3000V/min 2mA 50Hz；  
冲击电压：5000V（1.2/50  $\mu$ s标准雷电波）；额定频率：50Hz、60Hz。

### 结构说明

外壳材料：PBT增强阻燃材质；内部绝缘：Epoxy环氧树脂；  
接线端子：输入端为高温导线，输出端为管针，方便焊接；管针长度：5~6mm；产品重量： $< 60g$ ；  
产品外形公差： $\pm 0.3mm$ 。