

一、特点

- 1 TEMC全屏蔽系列采用环形变压器,具有体积小、重量轻、漏磁小、噪音低、绝缘性能高的特点
- 2 全封闭环氧灌封, 防水防潮, 内置温度保险, 安全性能高
- 3 TEMC全屏蔽系列采用我司独有技术,经静电屏蔽、磁屏蔽、电磁屏蔽处理,能显著抑制共模干扰,降低电磁干扰并减少工作时产生的漏磁。
- 4 同一款变压器可通过不同的接法,改变输入和输出的电压与电流,适合不同的用途

二、使用环境:

- 1 环境温度: -30℃~+40℃;
- 2 相对湿度:湿度为40℃时不大于90%;
- 3 大气压力: 860~1060mbar
- 三、绝缘耐热等级: B级(最高允许温度130℃)

四、安全特性:

- 1 绝缘电阻:正常温度、湿度下绝缘电阻测试(型式测试) Pri~Sec:500V DC 100MΩ Min
- 2 耐压测试: Pri~Sec: AC3750V 5mA 5s
- 3 阻燃性: 符合UL94-V0级
- 4 IP防护等级: IP67

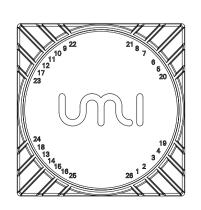
五. TEMC-35VA产品通用技术参数

输出功率	初级电压	频率	空载电流	空载损耗	电压调整率	温升	重量	成品尺寸mm 长×宽×高
35VA	2×110V	47~63Hz	≪8mA	≤0.5W	≤12%	≤35K	680g	$72\times72\times37.5$

六、额定输出电压:

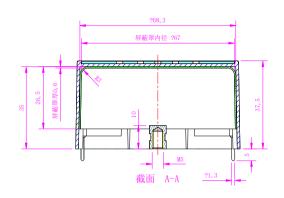
- 1 标准系列 输出: 2×6V; 2×7.5V; 2×9V; 2×12V; 2×15V; 2×18V; 2×21V; 2×24V; 2×27V;
- 2 非标准系列 按客户要求定制

七、顶面视图:

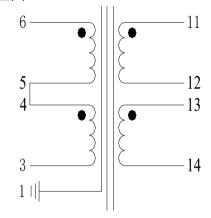




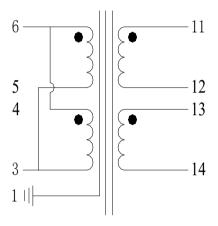
八、安装尺寸图:



九、接线原理图:



220V输入双路输出接线图



110V输入双路输出接线图