

PACE SST14-392(搅拌机供电变压器EE2502)V1.0

1. Transformer Specifications

1.1 Structure /Build Diagram

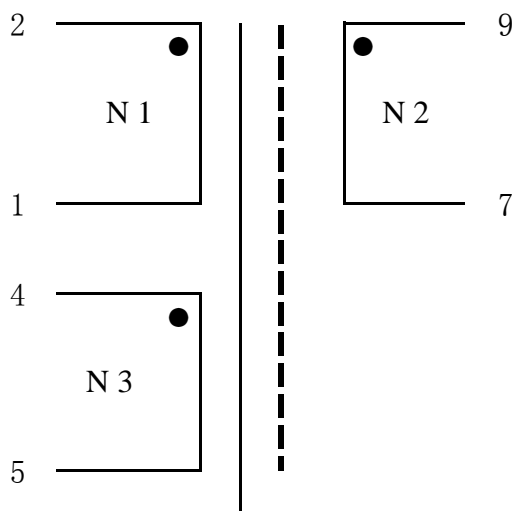


Figure 1

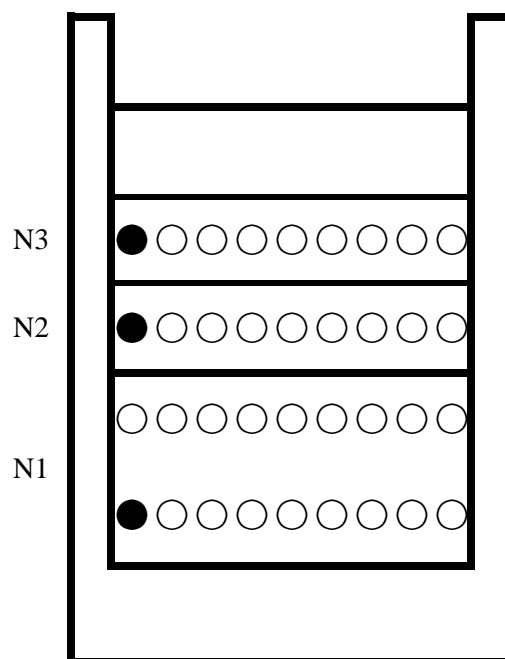


Figure 2

1.2 Electrical Specifications

Winding	Start		End	Wire Size	Turns	Inductance	Leakage	Remark
N 1	2	~	1	0.4d*1P	92Ts	1.5mH (± 8%)	30uH Max	Test:10kHz, 1V.
N 2	9	~	7	0.4d * 2P	15Ts		三层绝缘线	密绕整2层
N 3	4	~	5	0.2d * 1P	13Ts			均绕整1层
3、6、8、10脚拔针,变压器层间用3层胶带隔离								

1.3 Materials

Item	Description	Re-Mark
【1】	Core : EE2502 PC40	
【2】	Bobbin : EE25, 10pins,	
【3】	Wire : 0.4Φ; 2UEW, 130°C	
【4】	Wire : 0.6Φ TEX, 130°C	
【5】	Tape : 3M 1350# Polyester Film	
【6】	两磁材接触点点胶固定, 侧面贴标签注明“PACE SST14-392 EE2502 V1.0”	

