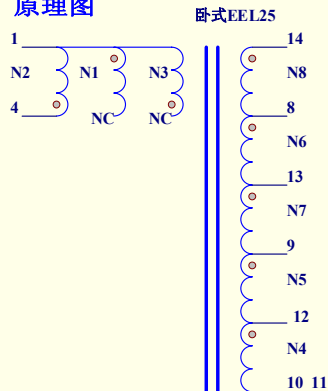
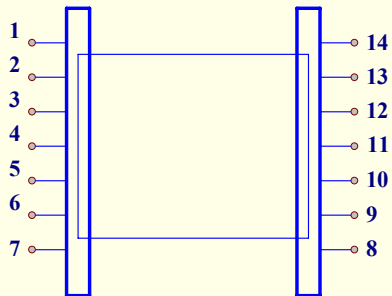


1、原理图



2、骨架引线俯视图



3、绕组匝数

绕组名称	开始引脚	结束引脚	绕组匝数	导线规格及裸线直径	绕组层数	备注
N1	1	NC	36	Φ0.4mm	1	均匀紧密平绕
N2	4	1	91	Φ0.4mm	2	均匀紧密平绕
N3	NC	1	36	Φ0.4mm	1	均匀紧密平绕
N4	12	10	3	Φ0.4mm 6股并绕	1	均匀散绕,充满整个骨架.
N5	9	12	2	Φ0.4mm 3股并绕	与N4同一层	均匀散绕在N4绕组间的间隔之间. 最终填满整个骨架.
N6	8	13	8	Φ0.35mm 2股并绕	1	均匀散绕,最终填满整个骨架.
N7	13	9	5	Φ0.35mm 2股并绕	1	均匀散绕,最终填满整个骨架.
N8	14	8	6	Φ0.3mm	1	均匀散绕,最终填满整个骨架.

4、磁芯规格 PC40 EEL25

5 初级电感量值为60uH +/-10%，测量N1绕组两端的电感量,其它绕组开路.
测试条件为132KHZ频率,VAC=1V

6、漏感应小于15uH 测量绕组N2的电感值,N4,N5,N6,N7,N8各绕组都短路.
测试条件为132KHZ频率,VAC=1V

7. 安全要求

测量在PIN1-4 到PIN8-14 3750VAC 1分钟 漏电流小于2mA,无飞弧,拉弧等火花现象.

8. 其它要求

标准凡立水浸漆.

9 高频变压器阻挡层两边各3mm