
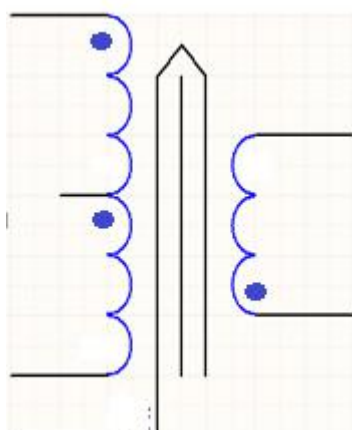


5.2 V 1.0 A			变压器参数资料									
公司单号:						日期:		2018-7-19				
		DK1203				PC40		磁芯				
脚		1										
		N3				9 脚						
脚		2				白套管						
		N1				N2		剪半脚		2 脚		
脚		4		7 脚		剪脚		3, 5, 6, 8, 10 脚				
				黑套管		AE:		17 mm^2		立式5+5		
屏蔽脚						引脚加套管		请核对以上参数				
二、线圈参数												
线 圈		绕线匝数		绕线线径 (mm)		绕线根数		备注				
N1		44 匝		0.23		1		与N3合理分配, 绕平整层				
N2		12 匝		0.50		1						
N3		44 匝		0.23		1						
三、电气性能												
测试项目		测试脚位		感量 (mH)		测试条件		备注				
初级电感量		1 4		0.57 - 0.63		1KHz, 0.3V						
初级漏电感		1 4		< 32 uH		1KHz, 0.3V		7 与 9 脚		短路测试		
四、绕线要求												
N1		落线:		2 脚		收线:		4 脚				
N2		N2落线:		7 脚		N2收线:		9 脚				
N3		落线:		1 脚		收线:		2 脚				
绕线顺序		N1-N2-N3										
五、产品安全性 (默认参数)												
测试项目		测试端		技术要求		测试条件		备注				
初次级耐压		N1与N2		不击穿		AC3500V/5mA/5S		因客户要求不同, 参数会有所变更				
初级对磁芯		N1与磁芯		不击穿		AC1000V/5mA/5S						
六、检验方式												
按GB2828-87《逐批检查计数抽样程序及抽样表》中一般检查水平II、正常检查的一次抽样方案进行, AQL值Cr=0.01; Ma=0.65; Mi=1.5												
备注: 本计算公式经过了优化, 基本参数可以符合要求, 最终以实际调试为主												