

客户编码		发行日期	2023/3/5
客户物料编码		客户规格型号	4*6-12MH-0.04线 长脚黑色UL
祥如物料编码	XR4*6-123K-L	祥如规格型号	XR4*6-123K-L
送样数量	0PCS	送样日期	2023/3/5
外观尺寸 mm		A	6.0 MAX
		B	8.5 MAX
		C	0.5±0.1
		D	15.0±2.0
		标识	
		原理图	

正视图 FRONT VIEW 顶视图 TOP VIEW 底视图 BOTTOM VIEW

绕线结构表

绕组	起始	结束	漆包线	圈数	绕制方式		
N1	S	F	2UEW-0.04mm	768.5TS	圈数参考	平整密绕	

注意事项

1、起线，收线入磁芯槽口 2、绕线要均匀平整，不能大小边 3、用少字套管 4、产品底部需点胶

测试项目	电性范围	测试条件	测试仪器	参考值
电感量L	12mH±10%	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	12.30
直流电阻DCR	75.7Ω MAX	at 25°C 1KHz/0.25V	TH2829A	93.60
饱和电流Isat	L≥L0*90%	at 25°C DC 30mA 1KHz/0.25V	TH2829A	

物料	规格型号	备注	生产厂家	用量
磁芯	H3M DR2W4.2*6.3 2-3.2-2	镁锌材质	HUAZHONG	K
漆包线	2UEW(155度)		GANYUE	Kg
导针	0.50mm CP线		BAICHUAN	Kg
套管	Φ4*7.8mm UL黑色扁管		XINGQI	m
	Φ4.5 UL黑色扁管		XINGQI	m
接脚胶	FK661 黑胶 无卤		QI FU	Kg
无铅锡	无铅锡条		SONGBEN	Kg

作业流程							
产品包装							

包装代码														
包装标识														
包装物料														
包装尺寸														
包装说明														

标识示意图

包装示意图

制表	黄禾香
审核	饶平
确认	钟翠兰