厦门四海世纪电子有限公司

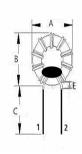
Xiamen Universal Century Electronic Co., Ltd.

内部生产规格书

技術規格		内部料号	1205-0065
客户名称		客户料号	
规格型号	T10*6*5-550uH min	日 期	2019. 7. 24

一:成品外观图: (mm)

二:原理图:





A: 13.0MAX B: 13.0MAX C: 5.5±1 D: 8.0MAX E: 1.5MAX F: 0.7±0.1

备注:产品为本铜+红铜并绕,引脚处点胶固定。

三:技术要求:

1. 绕线平整,严格按照要求尺寸。2. 四根引线注意区分,不可交叉反线。3. 引脚切脚平整有型。4. 引脚烫锡不可连锡

四. 绕线参数:

NO.	绕线端子	铜线规格(mm)	绕制匝数(TS)	绕线方式
N1	L1-4	UEWH Φ0.7mm*1P本铜	实绕8T	双线并绕
N2	L2-3	UEWH Φ0.7mm*1P红铜	实绕8T	双线并绕

五. 技术参数: 2 必测项目

NO.	测试项目	测试端子	测试数据	测试条件
1🗹	电感量	L1-4. L2-3	550uH min	25℃1KHz/1V
2	电感偏差	N1-N2	∆L<15uH	25℃1KHz/1V
3	绝缘耐压	(N1, N2-C)	500v	AC 9 A /00
		(N1-N2)	500v	AC 3mA/2S

六. 材料清单:

ON.	材料项目	材质	材料厂家	UL ON.
1	磁芯	10*6*5 高导	山东凯通电子有限公司(同等)	/
2	铜线	UEWH/Φ0.7/155℃	浙江洪波线缆股份有限公司(同等)	E221719
3	黑胶	G-9008	惠州市强达电子化工有限公司(同等)	/
4	Sn 锡	Sn99.9	云南锡业(同等)	/

变更:	制作: 吕小莉	审核: 刘才明	批准: 陆谊凡
-----	---------	---------	---------