

东莞市鑫旺线圈科技有限公司

Dongguan CityXinwang Coil Technology Co., Ltd

地址 (Add) : 东莞市塘厦镇横塘工业区新兴路 92 号 2 栋 6 楼

Add: Room 601, Building 2, No. 92, Xinxing Road, Hengtang Industrial Zone, Tangxia Town, Dongguan City

电话 (Tel) : 13662722286

传真 (Fax) :

产品规格承认书

SPECIFICATON APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER 深圳市惠尔无线技术有限公司

客户品名:

Product Name ofCustomer T13 - MPP 磁吸线圈

我方产品名 (材质) :

Product Mame ofOurs(Material) T13 - MPP 磁吸线圈

承 认:

APPROVED

核准:

制表:

日期:

APPROVED DRAWN 王兴旺 DATE 2025-8-7

Specification 规格内容		CISTOMEP/N: 客户品名	T13 - MPP 磁吸线圈		
		PARTNUMBER: 制造商料号			
1.DIMENSIONS(外形尺寸) : mm			A	18±0.1	
			B	19±1	
			C	39±1	
			D	43.5±1	
			E	240±4	
			F	3.5±1.5	
			G	总厚度 2.6MAX	
			H	磁片厚 0.8±0.1	
			I	18±3	
			J		
			K		
			L		
			M		
			N		
			O		
			R		
			Q		
			P		
APPROVED BY 承 认	CHECKED BY 审 查	PREPARED BY 制 作	DATE 日 期	PACE 页 码	
		王兴旺	2025-8-7	2 of 4	

Specification 规 格 内 容	CUSTOMER/P/N: 客户品名	T13 - MPP 磁吸线圈
	PARTNUMBER: 制造商料号	

5.WINDING DETAILS(绕线详细说明) :

Wdy.NO. 绕 组	Start 开始	Finish 结束	Turns 圈数	Wire Dia 线径	Wdg.TyepesSprad/lose 绕线方法疏/密绕	Wdg.Direction 绕线方向	Turns/Layer 层数/每层圈数
1	S	F	11TS	0.08*70P	密绕	逆时针	1 层/11TS

6.ELECTRICAL CHARACTERISTICS(电气特性) :

PARAMETERS	UNIN	LIMIT
Inductance I_s @100KHz/1v	UH	7.4UH \pm 10%
Q @100KHz/1v		45MIN
DCR @100KHz/1v	$m\Omega$	110MAX

APPROVED BY 承 认	CHECKED BY 审 查	PREPARED BY 制 作	DATE 日期	PAGE 页码
		王兴旺	2025-8-7	3 of 4

MATERIAL LIST 材料清单				CUSTOMER P/N: 客户品名	T13 - MPP 磁吸线圈
				PARTNUMBER: 制造商料号	
NO.	Material name 材料名称	Description 品名描述	Manufacturer 制造商	Material 材质	
1	丝包线	0.08*70P		99.95%紫铜	
2	无铅锡条	高温			
3	高温胶	金手指			
4	胶水	树脂胶			
5	磁片	43.5*5.3*0.8MM		铁氧体.锰锌 PC40	
6	双面胶	手撕位背胶			
7	珍珠棉	270*380*55			
8	纸箱	280*390*190			
9	套管	热缩管			
APPROVED BY 承认		CHECKED BY 审 查	PREPARED BY 制作	DATE 日期	PAGE 页码
			王兴旺	2025-8-7	4 of 4