

承认书

SPECIFICATION FOR APPROVEAL

客户名称(CUSTOMER): BLS 0112

客户料号(PART NO.): BLS0-F19.5×27.5-8-FR

品名(DESCRIPTION): 双线合+磁片

规格(SPECIFICATION): 19.5x27.5,0.08×105P, 磁边起80MM

日期 DATE: 20240814

本司确认 (TRX APPROVAL)		
制作	审核	承认日期
曾小仙	邱志辉	20240814
客户确认 (CUSTOMER APPROVAL)		
工程	批准	承认日期
确认结果(Result): ☐ 合格 ☐ 不合格 ☐ 其它		

东莞市德弗力五金电子材料有限公司

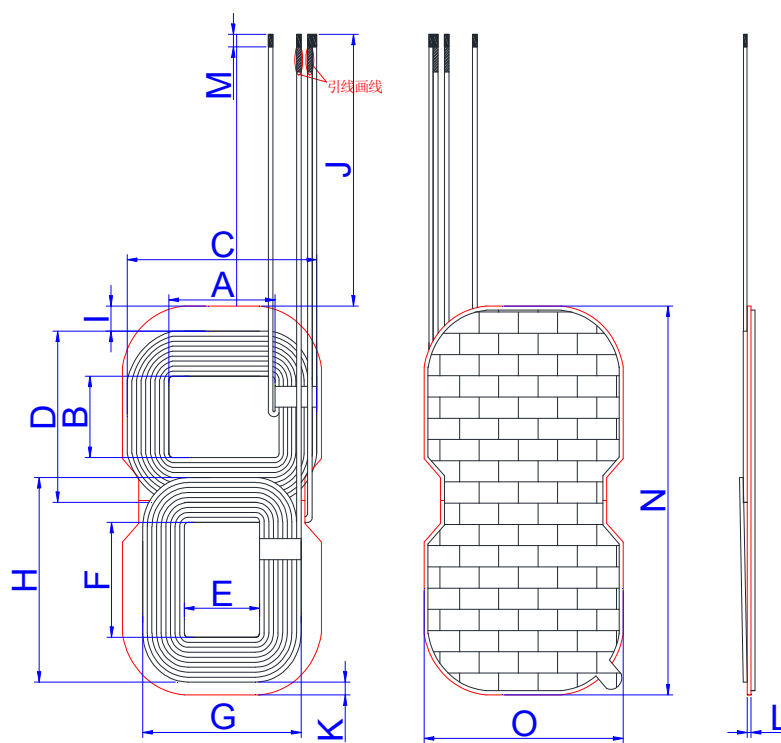
Dongguan city DFL Electronic Technology Co.,LTD

No. 107, Xinfeng West Road, Shijie Town, Dongguan City

电 : 0769-86016320 传真: 0769-86372427

东莞市德弗力五金电子材料有限公司
Dongguan city DFL Electronic Technology Co.,LTD

SPECIFICATION

产品型号: DESC	BLS0-F19.5×27.5-80-FR	版本 Rev:A	Customer:	BLS	
			Description:	双线圈+磁片	
			Date:	20240814	
一、尺寸DIMENSION:(mm) 			A	27.5±1.0	
			B	19.5±1.0	
			C	49.0±1.5	
			D	41.0±1.5	
			E	19.5±1.0	
			F	27.5±1.0	
			G	41.0±1.5	
			H	48.0±1.5	
			I	6.0±1.0	
			J	80.0±5.0	
			K	3.0±1.0	
			L	1.0±0.2	
			M	3.0±2.0	
			N	93.0±1.5	
			O	51.5±1.0	
			P		
			注:		
			1.线圈贴51.5*93*1.0 双拼硬磁		
			2.线圈出线位置缠5MM 高温胶带		
			3.磁片贴白色带耳朵双 面胶		
			4.上线圈距磁片6.0MM, 下线圈距磁片3.0MM		
			5.下线圈引线画线		
			6.线圈不可松线		
二、原理图 (schematic diagram:)					
三、绕线参数(WindingSpecification:)					
序号 NO.	端子 TERMINAL	线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction	
1		0.08×105P丝包线	9TS	上逆时针下顺时针	
四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:			温度 TEMPERATURE:25±10°C,湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%		
序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND.		7.1uH±10%加磁片	100KHz/1.0V	SHDA 1062
2	IND.				
3	Q值				
4	DCR				
拟制/日期PREPARED BY/DATE		审核/日期CHECKED BY/DATE		客户/日期CUSTOMER/DATE	

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.

产品规格书



规格编号	202307026001
生效日期	2023/7/26

客户名称	鑫永源
产品类型	25手表线圈
顶智料号	DZ-RC25-K7.7-L7MM
客户料号	XY977

【☒新版发行, ☐版本修订】 【本规范含目录共 3 页】 【RoHS Compliant Parts】

编制	审核	批准
钟建立	/	马湘平

Dongguan Dingzhi electronic technology Co., LTD

Address: 7th Floor East of Building A, Xinbosheng Industrial Park, No.5
Xinyuan South Road, Tangxia Town, Dongguan City
电话: 13147097490

本承认书在客户收到30天内, 请务必签章返回, 逾期视为生产时按此承认书的标准执行。

【客户核准】

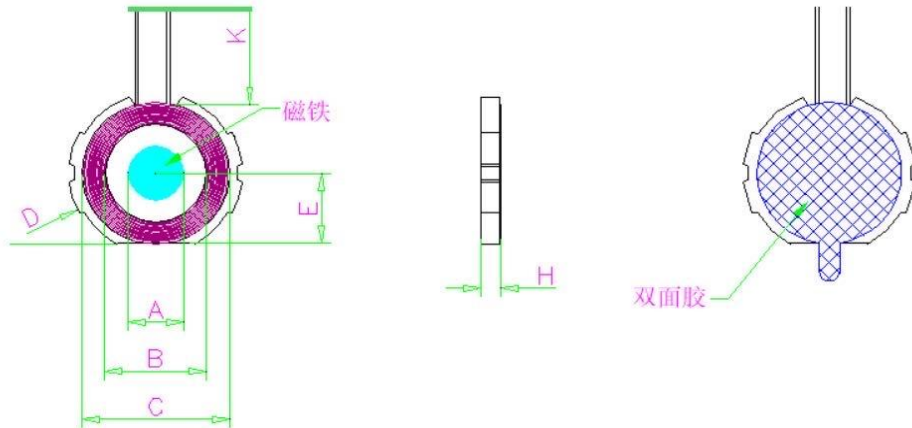
日期:

承认状态: ☐完全承认 ☐条件承认 ☐拒绝承认

批准	审核	复检	检查

说明:

产品规格书

客户名称	鑫永源		客户料号	XYY977		
顶智料号	DZ-RC25-K7.7-L7MM		规格编号	202307026001	版本	01
◆、外形尺寸 				(单位: mm)		
				A	7.6 ±1.0	
				B	14.5 ±1.0	
				C	21.5 ±1.0	
				D	25.0 ±1.0	
				E	9.7 ±1.0	
				K	7.0 ±2.0	
				H	2.7 ±0.3(含膜厚)	
				备注		
				(1)线径: 0.08*24P绞线, 单线双层绕法		
				(2)线圈绕13圈		
(3)底部加背胶						
(4)起尾线是否交叉: 是						
(5)线圈中间放置 N52-7.5*2.2的强磁,2800---3000GS						
◆、电气特性:						
参数	规格		测试条件	测试仪器		
L(W1)	7.7 ±5%	μH	100KHz/1V	■TH2816B ■CH-502BC ■TH1816B		
DCR(W1)	<200	mΩ	@ 25℃			
Q	>20	min	100KHz/1V			
◆、温度等级:						
操作温度	-40℃~ 125℃					
◆、材料清单:						
序号	品名	材料规格	供应商	备注		
1	磁片	25*2.8硬磁				
2	绞线	0.08*24P		绞线		
3	胶	黑色双面胶		环保胶纸		
4	N52强磁	7.5*2.2		磁铁		
5	锡	107H		千岛环保锡		
6	胶水	黄胶		环保胶水		

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.

Dongguan Pan Asia electronics Co., LTD

Shijie Town, Dongguan City, lumbar junction tetracarboxylic tetracarboxylic sand behind the post office
Dongguan City

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户: _____
CUSTOMER:

客 户 料 号: _____
CUST P/N:

产 品 料 号: 0. 08*48P
FINE P/N: _____

产 品 型 号: 6. 3UH10%\43. 5*. 20. 5*0. 6 Slotted back glue Outlet length30mm (± 2mm)
DESC: _____

日 期: 2023/07/26
DATE: _____

版 本: _____
Version: _____

制作 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE

DESC

Φ 43.5x20.5-10Ts-0.08x48P-150mm

版本

客戶 CUST:

331

料号 Fine P/N:

FYD331003

Rev: A.0

客户料号 CUST P/N:

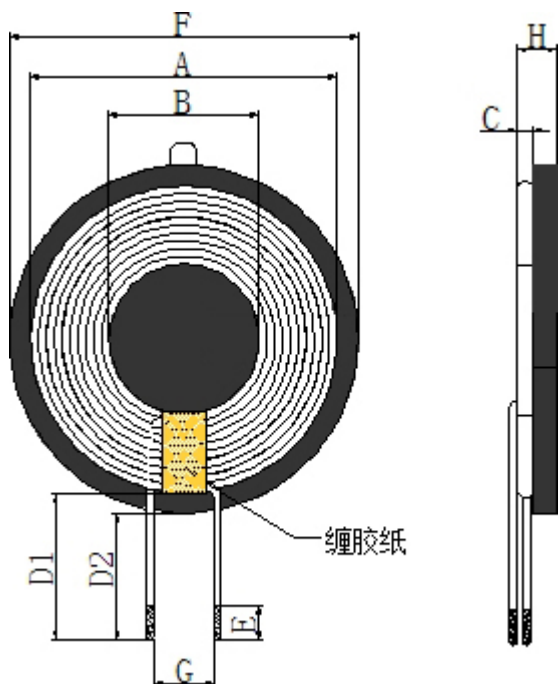
A11

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



三、绕线参数 Winding Specification:

A 40 ± 0.5 B 20 ± 0.5

C 0.6厚

D1 150mm±2

D2 152mm±2

F 43.6 ± 0.2

G	8.0 ref
---	---------

$$H \quad 1.3 \pm 1$$

I 5.3 ref

E 3 ± 0.2

注:

- 1.线圈贴磁片，磁片尺寸
43.5±0.2mm,,厚度为0.6
- 2.线圈出线位置缠8mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;
- 3.磁片反面贴圆形直径
42mm(ref)白色双面胶,内孔
20.5/8.6mm (ref), (必须加带孔
3mm双面胶)。

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	热风线 0.08*48P	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:75±20%

序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND.	S-F	5.4uH ±15%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±15%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤50mΩ		LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE

2023/7/26

审核/日期 CHECKED BY/DATE

2023/7/26