

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户
CUSTOMER:

客 户 料 号:

CUST P/N:

零 件 料 号:

TX P/N:

YW-Y0825S

产 品 型 号

DESC:

φ 14.0*20.5-0.08*24P-13TS-8-25C

日 期

DATE:

2023/05/08

版 本:

Version:

A.0

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

深圳市永漫数码有限公司

Shenzhen Yongman Digital Co., Ltd

地址：深圳市龙华区大浪华达路天通工业园 1栋二楼

Second floor, Building 1, Tiantong Industrial
Park, Dalanghuada Road, Longhua District,
Shenzhen

TEL: 13714532610

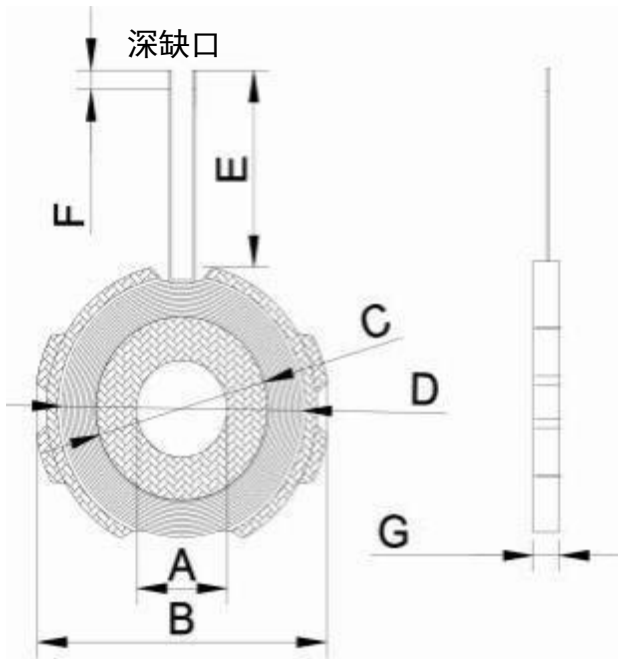
版本变更历史

[illegible]

SPECIFICATION

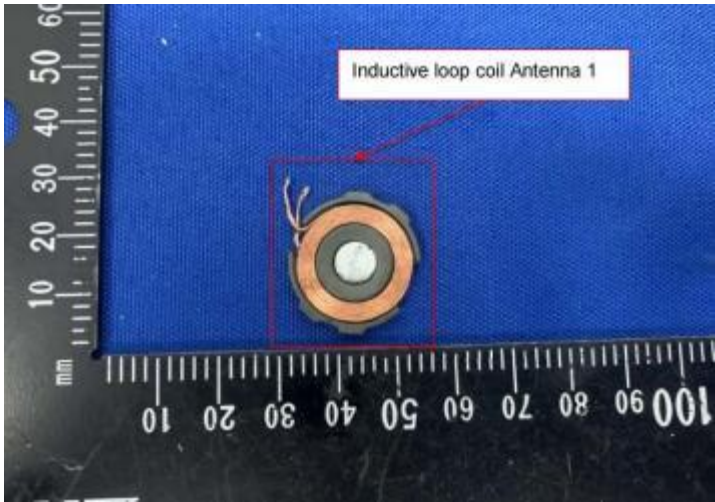
产 品 型 号: DESC	φ 14.0*20.5-0.08*24P-13TS-8-25CC	Rev: A.0	客 户 CUST:	
			客 户 料 号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

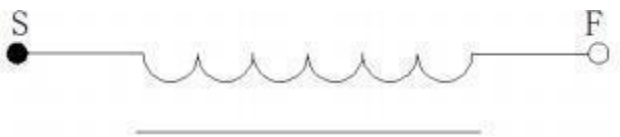


A	8.0±0.5
B	25.0±0.5
C	15.0±1
D	20.5±1
E	8.0 mm
F	3.00±0.5
G	2.6±0.5

- 注:
- 1. 线圈交叉出线
 - 2. 线圈贴圆形硬磁片, 尺寸 φ 8*25*1.0mm;
 - 3. 引线出线位置如图 (出线朝上时, 深缺口在下方)
 - 4. 线圈总体厚度不超过3mm;
 - 5. 双线浸锡, 线长8mm, 浸锡长度齐磁片边缘



二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM



三、绕线参数 Winding Specification:

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	0.08*24	13Ts	逆时针
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.	S-F	4.4 uH±10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	7.0 uH±10% 带磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	600mΩ Max		LCZ METER 502B
拟制/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE		