

深圳市深联宇电子有限公司

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户:
CUSTOMER:

正海欣科技有限公司

客 户 料 号:
CUST P/N:

501LX06U80022

深 联 宇 料 号:
SLY P/N:

G41D5-6R8-L45mm

产 品 型 号:
DESC:

6.8UH-45mm

日 期:
DATE:

2024/12/28

版 本:
Version:

A.0

编制 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
庞芳芳	陈展良	赖 伟	

地址：深圳市宝安区松岗街道溪头工业一路 1 号 204

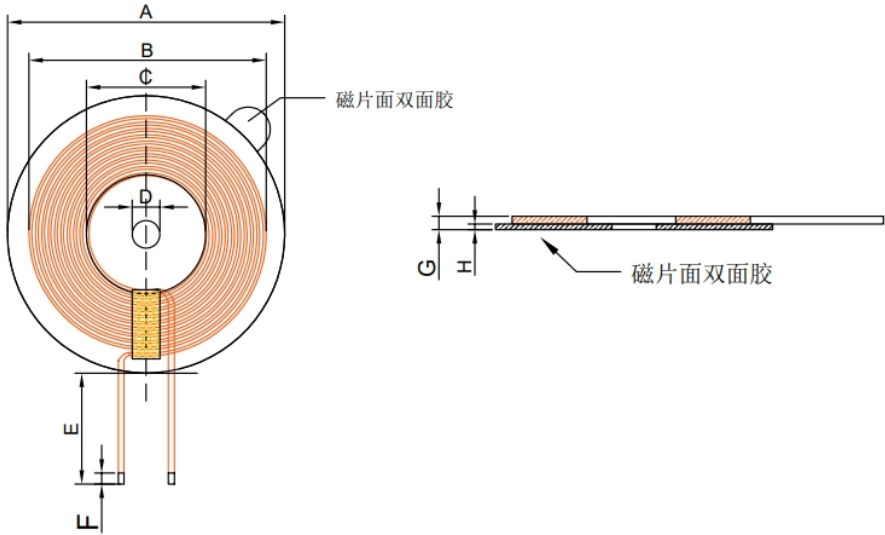
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

产 品 型 号: DESC	G41D5-6R8-L45mm	版本 Rev: A.0	客户 CUST: 客户料号 CUST P/N:	正海欣
------------------	-----------------	----------------	----------------------------	-----

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	41.5±0.5
B	37±1
C	17±0.5
D	5.0±0.3
E	45±1.5
F	2.0±1.0
G	MAX1.8
H	0.6±0.1
I	
J	
K	
L	

- 注:
- 1.铁氧体磁片，双槽，直径41.5mm;
 - 2.磁片底面贴普通双面胶;
 - 3.线长按客户要求定制;

二、 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*2	11Ts	CCW

三、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	电感量.	S-F	6.8uH ± 10%	100KHz/1.0V	TH2817C+
2	Q 值.	S-F	≥35	100KHz/1.0V	TH2817C+
3	DCR	S-F	90mΩ Max	100KHz/1.0V	TH2817C+

编制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
庞芳芳 2024/12/28	陈展良 2024/12/28