

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶
CUSTOMER: 佳的美

產 品 品 名 :
CUST P/N: TX-无线充发射线圈模组

產 品 型 號:
FINE P/N: 1.01.092.00023R

產 品 規 格
DESC: TX43.5*0.8-10TS-0.08*48P-6.5UH-45MM

日 期
DATE: 2025/06/25

版 本:
Version: A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
曾伟浩	张燕	罗勇军	

深圳市天夏科技有限公司

地址: 深圳市宝安区33区C33科创园523-
525

TEL: 18718699959

E-mail: 2321113770@qq.com

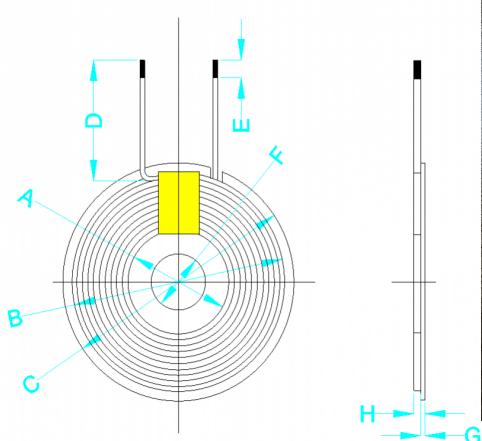
版本變更履歷

Version Change History

SPECIFICATION

产 品 规 格 DESC	TX43.5*0.8-10TS-0.08*48P-- -6.5UH-45MM	版 本 Rev: A.0	客户 CUST:	佳的美
			客户料号 CUST P/N:	1.01.092.00023R

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



标准尺寸图



实物图

A	20.5±0.5
B	39±1
C	43.5±0.5
D	45±2
E	3±1
F	5.3±0.3
G	0.8±0.05
H	1.6±0.2

注:

- 1.线圈为顺时针方向
- 2.线圈背面贴双面背胶
- 3.出线处贴4MM高温胶
- 4.双线出线靠左槽, 间距为6MM±1MM

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*48P	10Ts	CCW

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	2.8uH±10%单独线圈	100KHz/1.0V	LCR METER 106X
2	IND.	S-F	6.5uH±10%带磁片	100KHz/1.0V	LCR METER 106X
3	DCR	S-F	110m Max	100KHz/1.0V	LCR METER 106X

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
陈诚佳2025/06/25	张燕 2025/06/25