

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶

CUSTOMER:

V e D N

產 品 品 名 :

CUST P/N:

TX-wireless charging transmitting coil module

產 品 型 號:

FINE P/N:

產 品 規 格

DESC:

TX42.8*0.6-11TS-0.08*80P-8.3UH-40MM

日 期

DATE:

2024/11/15

版 本:

Version:

A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
陈诚佳	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

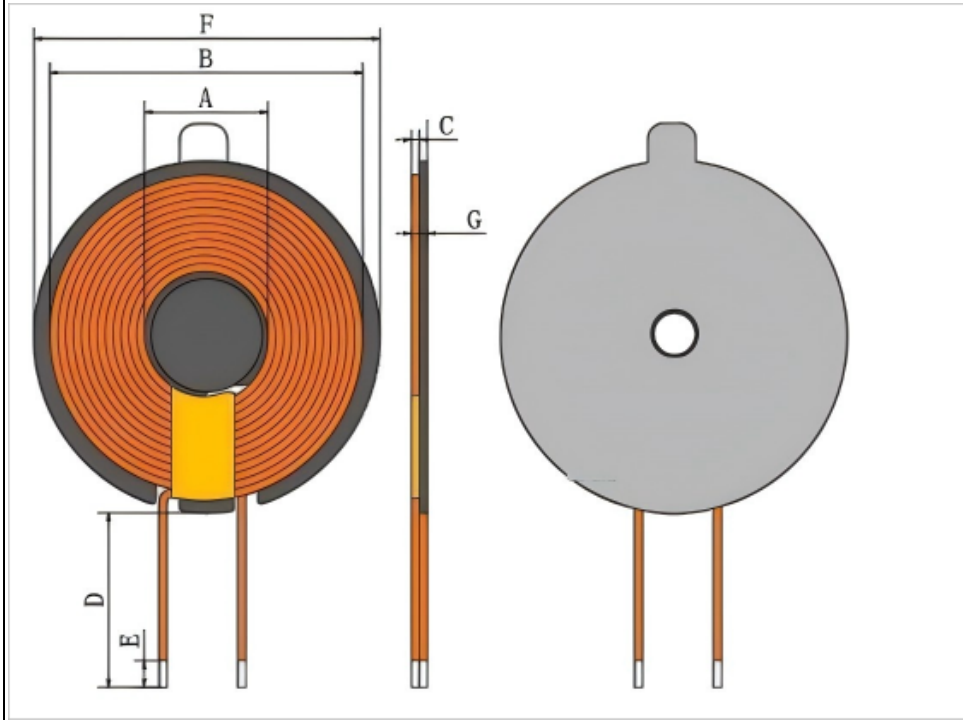
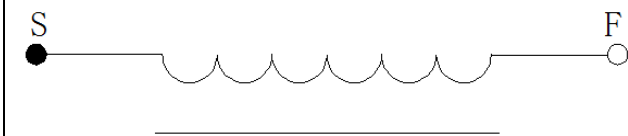
TEL：18718699959

E-mail：2321113770@qq.com

Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

产 品 规 格 DESC		TX42.8*0.6-11TS-0.08*80P-- -8.3UH-40MM		版 Rev: A.0	客 户 CUST:	V e D N	
					客 户 料 号 CUST P/N:		
一、尺寸 DIMENSION:(mm)						A	20.5±0.5
						B	39±1
						C	42.8±0.3
						D	40±2
						E	3±1
						F	5.3±0.3
						G	0.6±0.05
						H	2.3MAX
						注: 1.The coil is clockwise 2.Apply double-sided adhesive to the back of the coil 3.Apply 4MM high temperature adhesive at the outlet 4.Insert 20*1.0 small magnetic sheet in the middle	
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*80P	11Ts	CCW		
四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:							
温度 TEMPERATURE:25±10℃, 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	3.5uH±10%Single coil	100KHz/1.0V	LCR METER 106X		
2	IND.	S-F	8.3uH±10%magnetic plate	100KHz/1.0V	LCR METER 106X		
3	DCR	S-F	150mΩ Max	100KHz/1.0V	LCR METER 106X		
拟制/日期 PREPARED BY/DATE				审核/日期 CHECKED BY/DATE			
陈诚佳2024/11/15				张燕 2024/11/15			