

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: CUSTOMER:	Shenzhen WOKE Fast Charge Technology Co., Ltd.
客 戶 料 號: CUST P/N:	A28 double coil
松 島 料 號: FINE P/N:	DD4752 double coil
產 品 型 號: DESC:	F19.5x27-9Ts-2coil-0.08x105-15/35mm
日 期: DATE:	2022/10/11
版 本: Version:	A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
黃燕銘	寧元安	黃錦華	

深圳市金天下科技有限公司

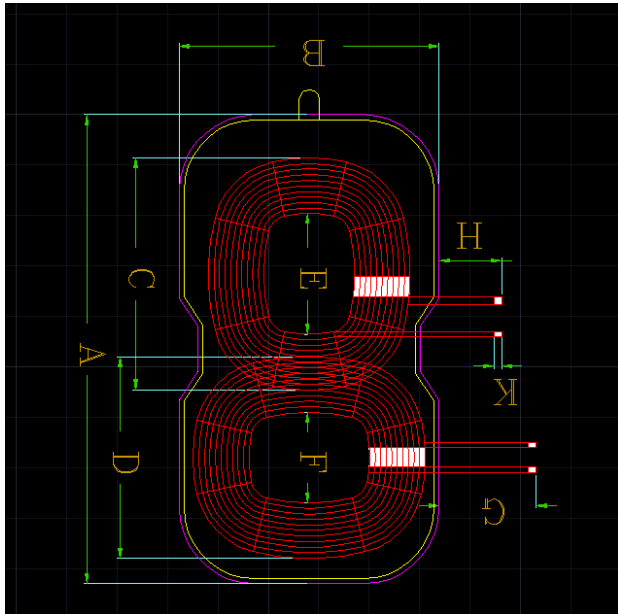
版本變更履歷

Version Change History

版本 Rev.	變 更 前 Before Change	變 更 後 After Change	更改日期 Change Date	批 准 Approved By
A.0	新發行	----	2018/03/16	黃錦華

SPECIFICATION

產品型號: DESC	F19.5x27-9Ts-2coil-0.08x105-15/35mm	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	
			松島料号 Fine P/N:	SD4752
			客戶料号 CUST P/N:	A28 double coil
一、尺寸 DIMENSION:(mm)			A	93.0±1.0
			B	52.0±1.0
			C	46.5±1.0

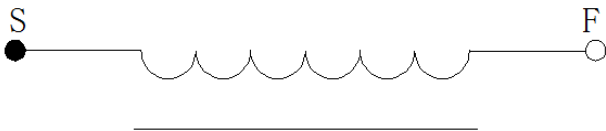


D	39.5±1.0
E	27±1.0
F	18.5±0.5
H	15±2
G	35±2
K	4±2

注:

- 1.单个磁片尺寸为 F46.5*52.0mm 厚度 0.8mm,用双面胶粘接,并且带手撕位;
- 2.上线圈出线位置缠 8mm 宽度高温胶纸 1-2Ts;
- 3.Antenna Gain:0dBi

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	丝包线 0.08*105P	9Ts	CCW
2	S	F	丝包线 0.08*105P	9Ts	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	6.5uH±10% 上线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.8uH±10% 下线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤ 45mΩ	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
4	Q	S-F	≥ 59	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

审核/日期 CHECKED BY/DATE

黄燕铭 2022/10/11

黄锦华 2022/10/11