

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:
CUSTOMER: 深圳市金天下科技有限公司

客 戶 料 號:
CUST P/N:

松 島 料 號:
FINE P/N: G43.5-6.5uH 单线圈 0.08*70P*10TS

產 品 型 號:
DESC: Φ43.5MMX5.0MMX0.5MM

日 期:
DATE: 2023/08/18

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	

深圳市松島科技有限公司

工廠地址：东莞市东坑镇骏发三路 123 号三甲高新技术产业园 2 栋 8 楼

TEL: 13728755750

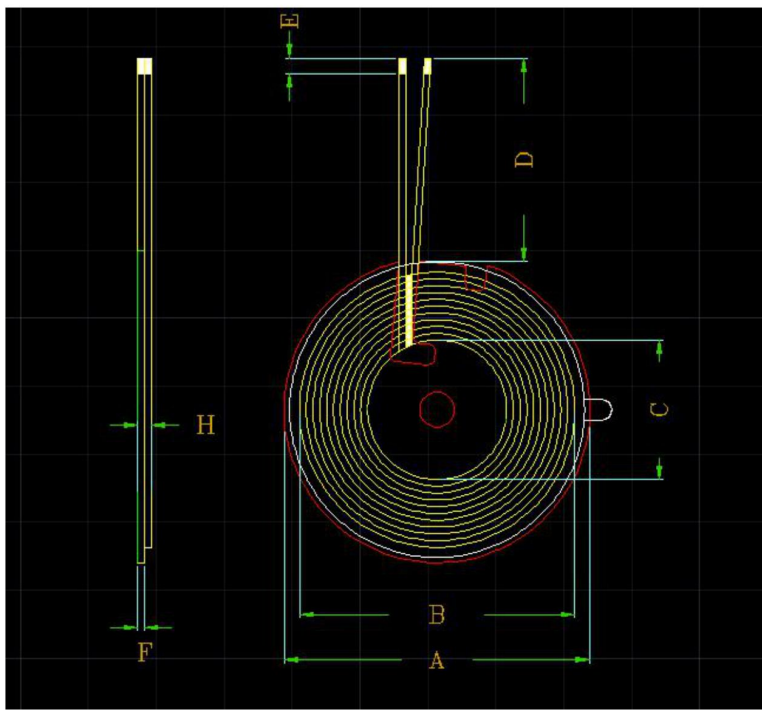
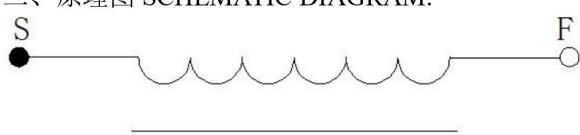
FAX: 0755-84526500

E-mail: 506388681@QQ.com

Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號: DESC	Φ 20.5x38.5-6.5uH-0.08x70-35mm-43.5C	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 客戶料号 CUST P/N:	XXX	
一、尺寸 DIMENSION:(mm)			A	43.5.0±0.5	
			B	38.5.5±0.5	
			C	20.5±0.5	
			D	35±2	
			E	3±2	
			F	0.5±0.1	
			H	1.7±0.2	
二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:			注:		
			1.交叉出线;		
			2.出线位置缠 3mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;		
			3.线圈贴圆形硬磁片带槽,带背胶,磁片尺寸 43.5±0.5mm,内孔 5.3mm,厚度为 0.5±0.1mm。		
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*70P	10Ts	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	3.8uH ±10%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤60mΩ	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q 值	S-F	≥48	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
拟制/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE		
黄燕铭 2023/08/18			黄锦华 202308/18		