

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:
CUSTOMER: 深圳市澳德鸿电子科技有限公司

客 戶 料 號:
CUST P/N: EXQ-44MM00004

料 號:
FINE P/N: G43.5-6.5uH 单线圈 0.08*105P*12TS

產 品 型 號:
DESC: Φ43.5MMX5.0MMX0.65MM 双槽

日 期:
DATE: 2023/11/01

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

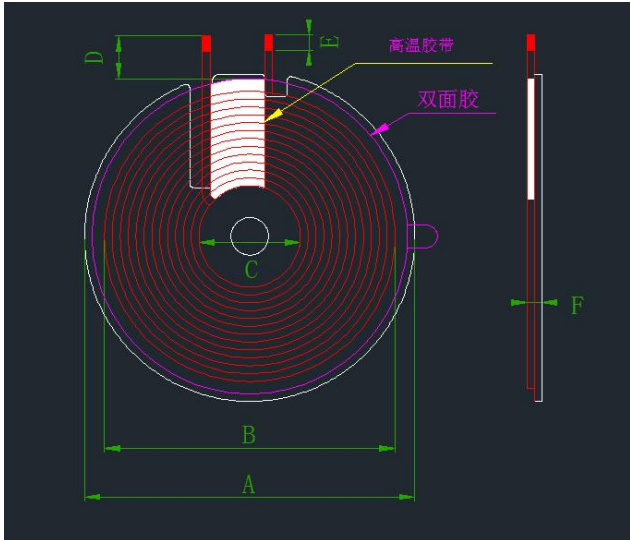
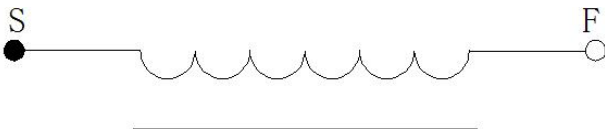
TEL: 13728755750

FAX: 0755-84526500

E-mail: 506388681@qq.com

[illegible]

SPECIFICATION

產 品 型 號: DESC		Φ 13.5x39-6.5uH-0.08x105P-20mm-43.5C		版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 客户料号 CUST P/N:	XXX	
一、尺寸 DIMENSION:(mm)					A	43.5.0±0.5	
					B	39±1	
					C	13.5±0.5	
					D	20±2	
					E	3±2	
					F	2±0.2	
注:					1.交叉出线;		
					2.出线位置缠 8mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;		
					3.线圈贴圆形硬磁片带槽，磁片尺寸 43.5±0.5mm,内孔 5.3mm,厚度为 0.65±0.2mm，背胶。		
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	12Ts	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	3.8uH ±20%单独线圈	100KHz/0.25V	LCZ METER 1062B		
2	IND.	S-F	6.5uH ±10%加磁片	100KHz/0.25V	LCZ METER 1062B		
3	Q 值	S-F	≥55	100KHz/0.25V	LCZ METER 502B		
4	DCR	S-F	≤48m Ω	100KHz/0.25V	LCZ METER 502B		
拟制/日期 PREPARED BY/DATE				审核/日期 CHECKED BY/DATE			
黄燕铭 2023/11/01				黄锦华 2023/11/01			