



鹏元晟科技股份有限公司

PYS High-Tech Co., Ltd

部品承认申请单

一. 供应商资料 Supplier information					
供应商:	泛亚	品牌:	泛亚	送样时间:	2023年9月11日
物料名称:	线圈	材料规格:	WPC-A11发射线圈(带隔磁片和背胶, 开线槽) 磁片规格: $\phi 43.0 \times 0.8\text{mm}$ 2UEW-F LITZ $\phi 0.08 \times 65\text{P} \times 11\text{T}$ s $L=6.5\mu\text{H} \pm 5\%$ 出线长 $55.0 \pm 1.0\text{mm}$ 出线套50mm热缩套管 浸锡 $3.0 \pm 1.0\text{mm}$ $\text{DCR} \leq 80\text{m}\Omega$ 符合RoHS、REACH		
送样数量:	2	承认书数:	2份	成品型号:	
申请原因Reason of application					
☐ 增加供应商 (目前共_家) ☐ 降低成本 ☐ 改善品质 ☒ 新部品 ☐ 其它					
申请: 冯礼兰			主管: 黄新平		
结论 Conclusion					
☒ 列入合格部品清单, 物料编码: 702-090000-075 ☐ 不合格退还供应商。					
意见:			签名:	高铭忠	

文件编号: QR-EG-103

文件版本: A/0

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶: SZ091
CUSTOMER:

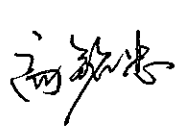
客 戶 料 號:
CUST P/N:

泛 亞 料 號:
FINE P/N:

產 品 型 號: FYSZ09112023091101
DESC:

日 期: 2023/09/11
DATE:

版 本: A.0
Version:

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
黃筱袁	蔡紀雨	丁保元	

东莞市泛亚电子有限公司

Dongguan FANYA Electronics Co., LTD

地址: 东莞市石碣镇刘屋科技东路 194 号

TEL: 0769-22490287 / 22452492

FAX: 0769-22499451

E-mail: fineelec@163.com

Version Change History

[illegible]

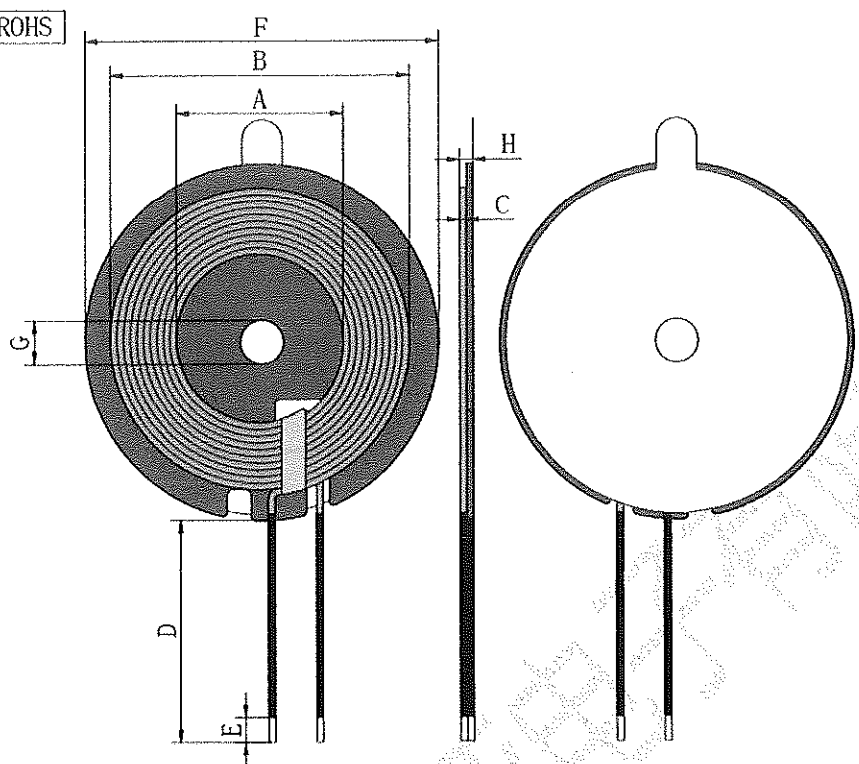
SPECIFICATION

產品型號: DESC	FYSZ09112023091101	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 泛亚料号 Fine P/N: 客戶料号 CUST P/N:	SZ091
---------------	--------------------	----------------	--	-------

一、尺寸 DIMENSION:(mm)		A	20.5±0.5
		B	36.8±1.5
		C	1.2 Max
		D	55±2
		E	2-4
		F	43.5±0.5
		G	5±0.5
		H	2.5Max

HF

ROHS



注:
1. 线圈交叉出线; 线圈出线位置贴 5mm 宽高温胶;
2. 线圈贴硬磁片, 硬磁片尺寸 $\phi 43.5 \times 5 \times 0.75\text{mm}$, 开孔开 L 双槽;
3. 磁片背面贴 $\phi 42 \times 6 \times 0.08\text{mm}$ 开孔带手撕位普通双面背胶。
4. 引线穿黑色热缩套管 $\phi 1.0 \times 50\text{mm}$ (ref) 长;

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	Litz 0.08*65P	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:					
温度 TEMPERATURE: $25 \pm 10^\circ\text{C}$, 湿度 RELATIVE HUMIDITY: $65 \pm 20\%$					
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	$6.5\mu\text{H} \pm 10\%$	100KHz/1.0V	TH2810
2	DCR	S-F	$80\text{m}\Omega \text{ max}$		TH2810

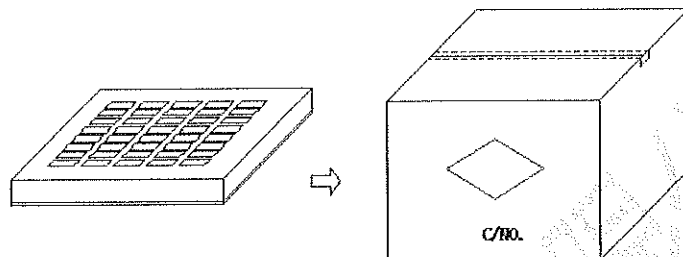
编制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
黄筱袁 2023/09/11	蔡纪雨 2023/09/11

SPECIFICATION

產品型號: DESC	FYSZ09112023091101	版本 Rev: A.0	客戶 CUST:	SZ091
			泛亞料號 Fine P/N:	
			客戶料號 CUST P/N:	

五、包裝 PACKONG:

5.1 包裝圖片 Packing pictures:



5.2 包裝數量及規格 Packing Quantity:

項目 Item	數量 Quantity	材料規格 Material
盒 Box	200 Pcs	370*265*55mm
箱 Big Carton	1000 Pcs	420*270*310mm

5.3 包裝以現有包裝盤為參照標準，以實際出貨包裝為準,如有特需要求可以定制。

The packaging shall be based on the existing packing plate and the actual delivery package shall prevail. If there is any requirement, we can customize it.

六、材料清單 Material list:

序號 number	材料名稱 Material name	品名描述 Description	製造商 Manufacturer
1	Litz 0.08*65P	Litz 0.08*65P	
2	無鉛錫條	無鉛錫條	
3	磁片	Φ 43.5*5*0.75mm , 開孔開 L 雙槽	
4	高溫膠	5mm 寬高溫膠	
5	熱縮套管	Φ 1.0*50mm (ref) 長;	
6	普通背膠	Φ 42*6*0.08mm 開孔帶手撕位	