

承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶:

CUSTOMER:

客 戶 料 號:

CUST P/N:

言之行 料 號:

Y Z X P/N:

產 品 型 號:

DESC:

YZX45

日 期:

DATE:

2023/5/2

版 本:

Version:

A.0

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
李墨	万楼	李建波	

东莞市言之行电子科技有限公司

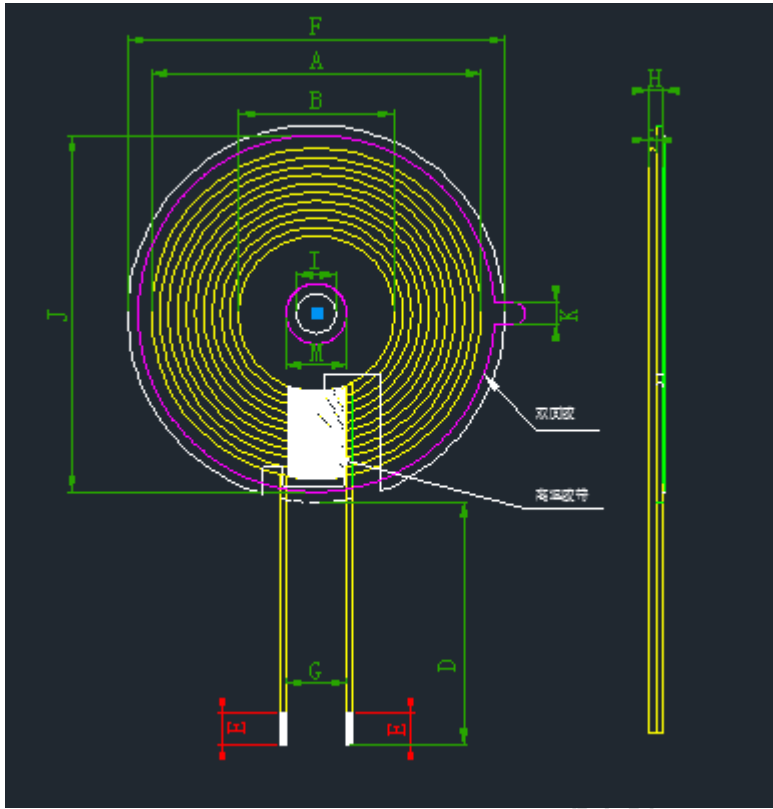
工廠地址: 东莞市塘厦镇石马新围 8 号

李生 TEL: 18033336905

SPECIFICATION

產品型號: DESC	YZX45	版本 Rev: A.0	客戶 CUST: 客戶料号 CUST P/N:	XXX
---------------	-------	----------------	----------------------------	-----

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

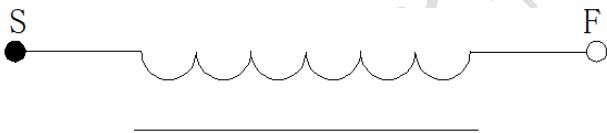


A	38.0±1.5
B	20.5±0.5
C	1.25 Max
D	22±3
E	2-5
F	45±1
G	10.0 ref
H	2.1Max
I	5.3 ref
M	8.0 ref

注:

- 交叉出线;线材为铝芯包铜
- 出线位置缠8mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;
- 线圈贴圆形硬磁片带槽,磁片尺寸 44±1mm,内孔 5mm,厚度为 0.7±0.1mm。

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	1.0±0.25mm	10Ts	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	3.5uH ±20%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.4uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤120m Ω		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE

审核/日期 CHECKED BY/DATE