

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

深圳市安耐佳电子有限公司

客 户:
CUSTOMER:

Shenzhen Annaijia Electronics Co., Ltd.

客 户 料 号:
CUST P/N:

煜 耀 料 号:
YUYAO P/N:

产 品 型 号:
D E S T:

Ø20*0.08*80P*11TS-6.8UH-27MM (热缩管)
Heat shrink tubing
Ø38*0.4mm软磁片 Soft magnetic sheet

日 期:
DATE:

2025.03.04

版 本:
VERSION:

V0

制 定 PREPARED BY	审 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY	客 户 承 认 CUSTOMER APPROVE
郑少东 Zheng Shaodong	姚振东 Yao Zhendong	曹前程 Cao Qiancheng	



东莞市煜耀电子科技有限公司

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

工厂地址：东莞市塘厦镇L林村新阳路1号新太阳城工业城21栋

Factory address: Building 21, New Sun City Industrial City, No.
1 Xinyang Road, L Lin Village, Tangxia Town, Dongguan City

TEL: 13717089408 (刘小姐)

FAX: 0769-82866409

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409

版本变更履历

Version Change History

版本 Rev	变更前 Before Change	变更后 After Change	变更日期 Change Date	批准 Approved By
V0	新发行 New release		2025.03.04	

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408

FAX: 0769-82866409

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	$\varnothing 20 \times 0.08 \times 80 \text{P} \times 11 \text{TS} - 6.8 \text{UH} - 27 \text{MM}$ $\varnothing 38 \times 0.4 \text{mm}$	版 本: VERSION:	V0	客 户:	
				CUSTOMER:	
				客户料号:	0
				CUST P/N:	0
				煜耀料号:	0
				YUYAO P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

The drawing includes the following dimensions:

- Top view: Outer diameter $\varnothing 38 \pm 0.5$, inner diameter $\varnothing 20 \pm 0.5$, and a central hole diameter of $\varnothing 37 \pm 0.5$.
- Side view: Total height 27 ± 2 , core height 25 , and lead wire diameter 3 ± 1 .
- Cross-section: Core thickness 1.7MAX and wire diameter 0.4 ± 0.05 .

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: DEST:	Ø20*0.08*80P*11TS-6.8UH- 27MM (热缩管) Ø38*0.4mm软磁片	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	
				客 户 料 号: CUST P/N:	0
				煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	0

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	0.08*80P热风线 0.08*80P Hot air wire	11TS	逆时针 Anticlockwise

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25°C±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	4.5UH±10%unicoil	100KHZ/1V	ET4410 LCR
2	IND	S-F	6.8UH±11%unicoil	100KHZ/1V	ET4411 LCR
3	DCR	S-F	52mΩ MAX	1KHZ/1V	ET4411 LCR
4	Q值	S-F	55MIN	100KHZ/1V	ET4410 LCR

制定/日期 PREPARED BY/DATE		审核/日期 CHECKED BY/DATE	

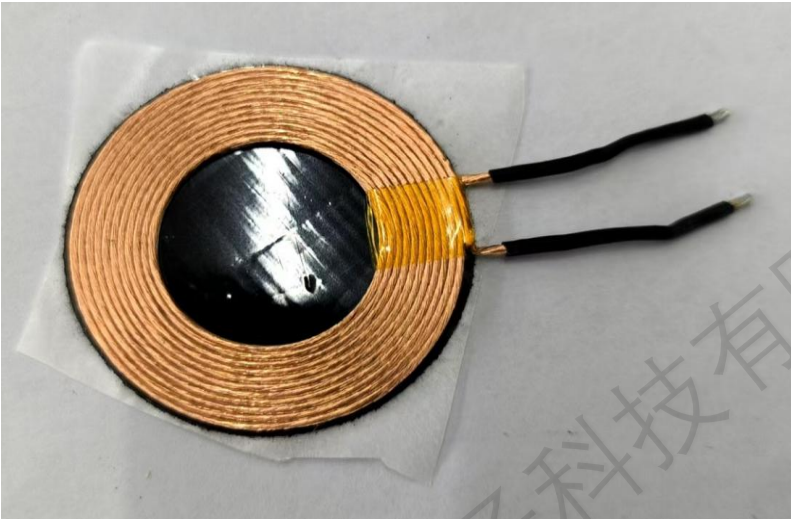
DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø20*0.08*80P*11TS-6.8UH- 27MM (热缩管) Ø38*0.4mm软磁片	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	
				客 户 料 号: CUST P/N:	0
				煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	0

五，产品实物图 PRODUCT PICTURE



六、材料清单 MATERIAL LIST

	序号 NO	材料名称 MATERIAL NAME	品名描述 DESCRIPTION	制造商 MANUFACTURER
Wire material	1	线 材	0.08*80P热风线 Hot air wire	RH
Magnetic sheet	2	磁 片	0.08*80P热风线 Hot air wire	LZ
Tin bar	3	锡 条	高温环保锡 High temperature tin	DB
Glue	4	胶 水	BE885-9007	BR
Tape	5	胶 带	8MM高温胶带 High-temperature tape	
Rubber backing	6	背 胶	双面胶 Double sides adhesive tape	
Packaging	7	包 装	珍珠棉 EPE foam	
制定/日期 PREPARED BY/DATE			审核/日期 CHECKED BY/DATE	

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

东莞市煜耀电子科技有限公司 TEL: 13717089408 FAX: 0769-82866409