

# 承认书

ROHS

客户名称 (CUSTOMER)

优士威 科 技 有 限 公 司

客户料号 (CUSTOMER P/N) :

品名 (DESCRIPTION): 手表无线充线圈

DATE:2025/4/28

规格 (SPECIFICATION): 手表线圈软磁- 7.5---7.8uH-1

REV. NO. :A0

## 鸿日昇威科技承认签核、盖章

| 部门 | 确认/日期 | 审核/日期 | 批准/日期 | (盖公司公章)                                                                              |
|----|-------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 品质 | 董晚红   | 吕惠    | 韦函满   |  |
| 工程 | 何伟华   | 韦立红   | 韦立红   |                                                                                      |

备注:

## 优士威科技承认签核、盖章

| 部门   | 确认/日期 | 审核/日期 | 批准/日期 | (盖公司公章) |
|------|-------|-------|-------|---------|
| 开发工程 |       |       |       |         |
| 采购   |       |       |       |         |
| 品质   |       |       |       |         |

备注:

深圳市鸿日昇威科 技 有 限 公 司

HRSW ELECTRONICS CO.,LTD

ADD: 深圳市龙华新区观澜环观中路48号1栋2楼

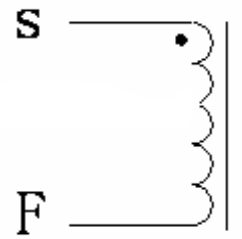
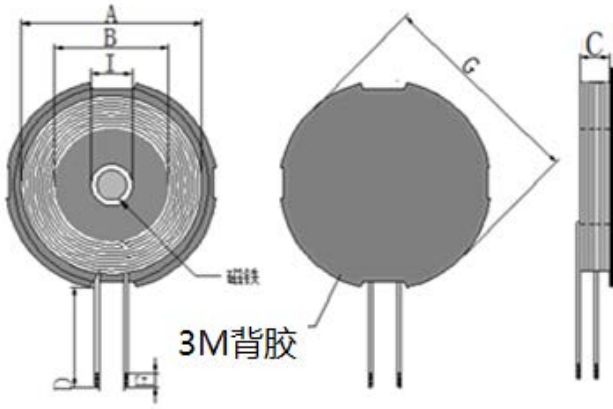
ADD:2nd Floor, Building 1, Hongsheng Technology Park, No. 48, Guanlanhuan Guanzhong Road,  
Longhua New District, Shenzhen

TEL: +86-755-23461055      FAX: +86-0755-28015170

SPECIFICATION FOR APPROVAL

## 1.MECHANICAL DIMENSION (UNIT:mm)

## 2. SCHEMATICS:



|            |            |               |    |             |       |               |  |  |  |
|------------|------------|---------------|----|-------------|-------|---------------|--|--|--|
| A          | B          | C             | D  | F           | G     | I             |  |  |  |
| $20 \pm 2$ | $14 \pm 1$ | $2.8 \pm 0.5$ | 10 | $3 \pm 1.5$ | 25REF | $7.8 \pm 0.5$ |  |  |  |

### 3.WINDING:

| STEP | START-FINISH | WIRE TYPE      | TURNS      | TAPE | REMARK |
|------|--------------|----------------|------------|------|--------|
| N1   | S-F          | 0.08*24mm 2UEW | 12TS (Ref) |      |        |

#### 4. ELECTRICAL SPECIFICATION:

|             |                |            |        |    |        |  |
|-------------|----------------|------------|--------|----|--------|--|
| ITEM        | L              | DCR        | IDC    | Q值 | HI-POT |  |
| TEST<br>CON | S-F            | S-F        | S-F    |    |        |  |
|             | 100KHz, 0.25V  | AT 25℃     | AT 25℃ |    |        |  |
| SPEC        | 7.5---8.0uH±5% | 230mΩ(Max) | 3A     |    |        |  |

### 5.BILF OF MATERIAL:

| NO. | ITEM                | MATERIAL SPECIFICATION | MANUFACTURER         | SGS NO. |
|-----|---------------------|------------------------|----------------------|---------|
| 1   | DISK                | UG25 soft magnetic     | NANJINGJINNINGCO,LTD |         |
| 2   | Magnetic            | N52 8*2.45/3200 gs     | NANJINGJINNINGCO,LTD |         |
| 3   | COIL                | ø0.08mm*24 2UEW        | TAIYI CO.,LTD        |         |
| 4   | Lead-free tin strip | Lead-free tin strip    | QIANDAO CO.,LTD      |         |
| 5   | Glue                | Yellow GUM 9999        | LIANCHENG CO.,LTD    |         |

|            |            |         |                                 |
|------------|------------|---------|---------------------------------|
| 鸿日昇威科技有限公司 |            | PART NO |                                 |
|            |            | TITLE   | Iwatch Soft magnetic 7.5--8.0mm |
| DRAWN BY   | CHECKED BY |         | APPROVED BY                     |
| 谢超         | 何伟华        |         | 韦立红                             |