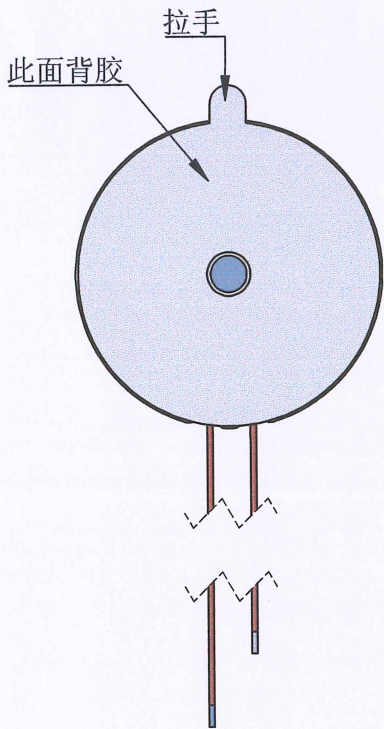
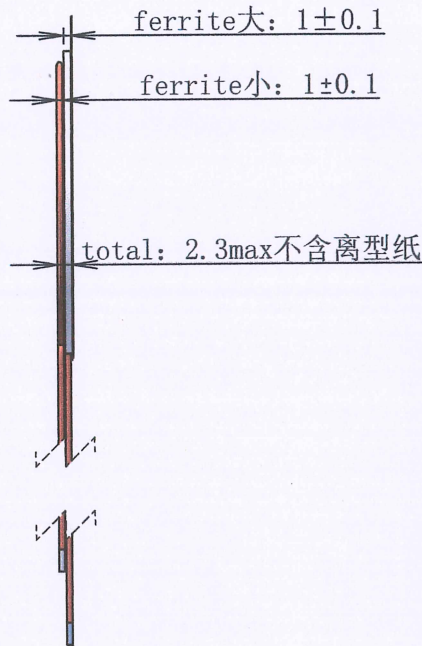
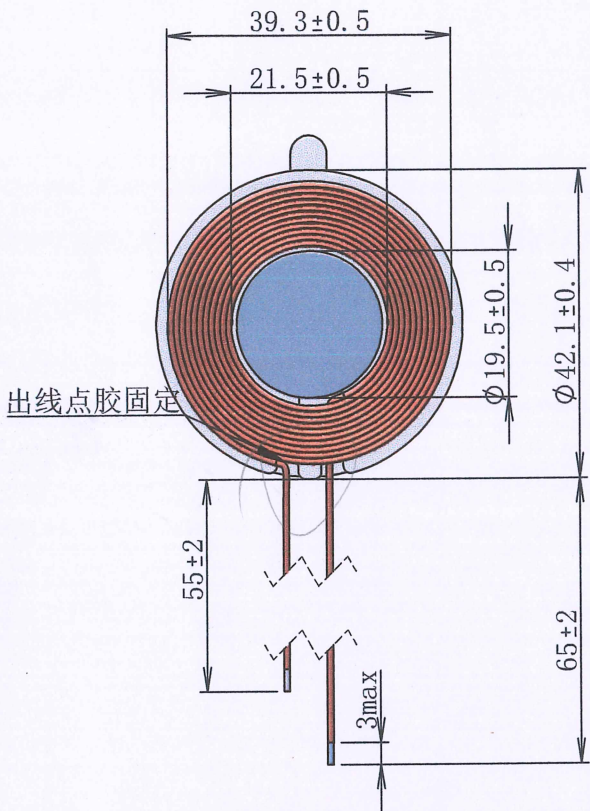


| 版本 | 更新記錄   | 日期 | 通過 |
|----|--------|----|----|
| A0 | 初版     |    |    |
| A1 | 线圈结构更改 |    |    |



存儲溫度:25±10℃ ;  
濕度:65+20% ;  
工作溫度:80℃ max

鐵氧體技術要求:

1. 使用錳鋅BP40
2. 零件光滑潔淨，不得出現凹凸痕
3. 產品必須符合環保

繞圈技術要求:

繞線方向: CW

1. 線材規格: 0.08mm\*65P漆包銅線
2. 繞圈規格: COIL, ID21.46\*39.3\*0.08\*65P\*1P\*11TS
3. 進線長65±2mm, 出線長55±2mm; 引線浸錫長度3mm max.
4. 繞線工整，不可損壞表面漆包層;外觀要求: Class 2.
5. 未注尺寸依照圖檔.
6. 未注公差: 線材0.2mm, R角0.5mm.
7. 產品滿足無鹵素要求
8. 未經允許不得隨意替換材料及表面處理.
9. 工程圖上符號球為重點管控尺寸標注

成品電性規格: (@1V 100KHZ)

单线圈LS: 4.6uH±5%

成品(繞圈+鐵氧體)LS : 8.5uH±5%

RDC: 80 mohm(max)

RAC: 160 mohm(max)

|                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |    |                             |    |    |           |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----|-----------------------------|----|----|-----------|--|
| <div><div><div>新葉科技 (東莞) 有限公司<br/>Sinyo Technology (Dongguan) Co., Ltd</div></div><div>一般公差 ±0.02mm<br/>±0.5° 投影視角</div><div>1. 未注棱邊倒角C0.5;<br/>2. 未注公差的以下表為準<br/>3重點寸法*</div></div> |  |  |  | 圖名 | TX COIL                     |    | 版本 | A1        |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  | 圖號 | 21.46x39.3x0.08x65Px11TS-05 |    | 比例 | 1:1       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  | 料號 | 702-090000-099              |    | 單位 | mm        |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  | 處理 |                             |    | 日期 | 2025/3/15 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  | 繪圖 |                             | 校對 |    | 審核        |  |