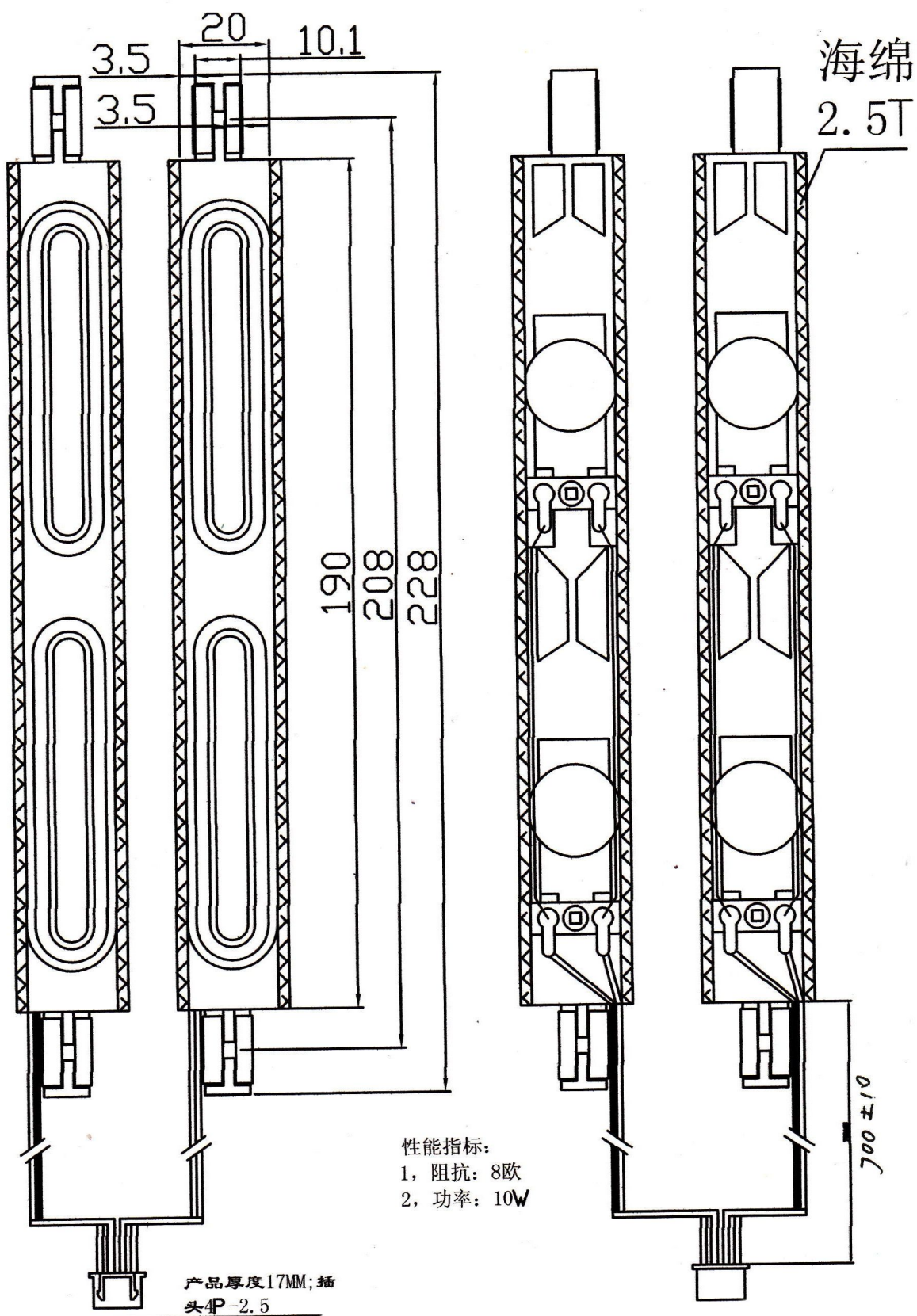


| 示样书 SPECIFICATION | | 版本号 VERSION No. | 日期 DATE | | |
|--|---|--------------------|--|----------------|-----------------|
| | | | 批 准 APPROVED | 审 查 CHECKED | 设 计 DESIGNED |
| 文件等级 ACCOUNT CLASS | ○ A ● B ○ C | 1.0 | | | |
| 客户型号 CUSTOMER PART NO. | | | | | |
| 工厂型号 OUR PART NO. | YH-SP20227-01 | | | | |
| 项目 ITEMS | 规格 TEST SPECIFICATIONS | | 条件 TEST CONDITIONS | | |
| 1、 尺寸 DIMENSIONS | 228 × 20 × 17 MM | | 参照外形装配图 PER SPEAKER CONSTRUCTION DWG. | | |
| 2、 磁休 MAGNET | Ø12.5×4.0 | | ○ FERRITE ● Nd-Fe-B ○ Al-Ni-Co ○ OTHER | | |
| 3、 总重 TOTAL WEIGHT | 105g±1.0g | | | | |
| 4、 功率 RATED POWER | 额定功率/最大功率 RMS / PROGRAM 10.0W/12.0W | | | | |
| 5、 阻抗 IMPEDANCE | 8 Ω ±15% | | @ 2.0 K H z / 1.0 V RMS | | |
| 6、 纯音检测 EXTRANEIOUS NOISE | 不允许有任何杂音 THERE SHALL NOT BE EXTRANEIOUS NOISE | | 4.0V RMS from Fo ~ 20 KHz | | |
| 7、 共振频率 RESONANT FREQUENCY | 400 ±20 %Hz | | Constant Voltage (1.0 V RMS) | | |
| 8、 性灵敏度 S.P.L | 82dB±3 dB Ref 1.0W/0.5M | | At0.8; 1.0; 1.2; 1.5 KHz | | |
| 9、 频响范围 EFFECTINE FREQ BAND | Fo ~ 20 KHZ MAX: 20 dB | | @ 1.0W / 0.5 M | | |
| 10、 总品质因素 QT | < | | | | |
| 11、 Zmax | | | @ 1.0 V RMS | | |
| 12、 失真 THD | <10 % | | @ 1.0 W / 0.5M/1.0K Hz | | |
| 13、 连续负荷试验 LOAD TEST | 试验后能满足 4—9 项要求 SHALL MEET ITEM 4—9 AFTER TEST WHITE NOISE | | White Noise (2.0 W) Applied for 96H | | |
| 14、 湿度试验 HUMIDITY TEST | 试验结束后放置 1 小时，外观、性能满足 4—9 项要求 ONE HOUR AFTER FINISHING TEST THE APPEARANCE CAPABILITY SHALL MEET ITEM 4—9 | | 40±3℃ 90% RH 96H | | |
| 15、 温度试验 TEMPERATURE TEST | | | 60 ℃ 20~50 %RH 96H -25 ----- | | |
| 16、 绝缘电阻、耐电压 INSULATILN/WITHSTAND VOLTAGE | DC 100V MIN. 1 M Ω AC 100V 1 MINUTE | | | | |
| 17、 极性 POLARITY | 纸盆应朝磁体正面移动 THE CONE SHALL MOVE OUTWARD FROM THE MAGNET | | 正电流接于“+”上 WHEN A POSITIVE POTENTIAL IS APPLIED TO THE (“+”) | | |
| 18、 端子强度 TERMINAL STRENGTH | 不得损伤 WITHOUT DAMAGE | | 直径 D≤Φ 100MM 2N 直径 D> Φ 100MM 5N | | |
| 19、 漏磁 LEAKAGE FLUX DENSITY | MAX: GS | | 按 GB/T9396—96 第 27 条规定 | | |

| 版本号 VERSION No. | 更改前内容 Before revising | 更改后内容 After revising | 日期 Date | 备注 Note |
|--------------------|--------------------------|-------------------------|------------|------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |



| | | | | | |
|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|--|
| 比例 scale | 1:1 | 单位 unit | mm | 日期 date | |
| 设计 designer | | 制图 drawer | | 审核 verifier | |
| 型号 model | SP4030-01 | | 说明 explain | | |

深圳音华电子科技有限公司
SHENZHNE YINHUA ELECTRONICS CO. LTD.

