# 宏泰順電子（深圳）有限公司

## HIGH HIT ENTERPRISE CO.LTD

## 產品規格書（SPECIFICATIONS）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 客　　戶（CUSTOMER） | | 口　　徑(SIZE) | **6-1/2″** |
| 客户型名(CUSTOMER'S NO) | | 样品型号(SAMPLE NO) | **ADS365F40** |

| 編號 | 項　　目 | 規格及測定條件 |
|---|---|---|
| 1 | 標稱阻抗 (IMP) | ACR:8.0Ω±15%　AT300HZ　1.0V |
| 2 | 直流阻抗 (DCR) | DCR:7.2Ω±7% |
| 3 | 動作 (OPERATION) | Must be normal　At program　source30W |
| 4 | 異常音 (BUZZ AND RATTLE) | Must be normal Sine wave12.0V at Fo-20KHz |
| 5 | 最低共振頻率 (RESONANT FREQ ($F_0$)) | Fo：55±20%$H_Z$　Without baffle |
| 6 | 出力音壓 (S.P.L) | Mean value at87±2dB 300 400 500 600　4K 6K 8K 10 KHz average; At 1W on axis calculated from 1.0M/2.83V measurement |
| 7 | 實效頻率範圍 (FREQ RESPONSE) | Fo~~20KHz |
| 8 | 額定頻率範圍 (RATED POWER INPUT) | Fo～20KHz　Max deviation-10dB |
| 9 | 額定輸入功率 (RATED POWER INPUT) | 50W　(BOX Ass'y 状态) |
| 10 | 最大輸入功率 (P.M.P.O.) | 100W |
| 11 | 失真率 (DISTORTION) | 5%　MAX |
| 12 | 耐寒試驗 (COLD TEST) | -25±3℃　16H |
| 13 | 耐熱試驗 (HEAT TEST) | 70±2℃　16H |
| 14 | 耐濕性(周期性) (COMPOSITE TEMPERATURE/HUMIDITY CYCLC TEST) | 濕度:<br>溫度:<br>時間: |
| 15 | 磁束密度 (FLUX DENSITY) | ±10%Gauss |
| 16 | 總磁束 (TOTAL FLUX) | MAXWEL |
| 17 | 磁鐵 (MAGNET) | 主磁φ80*φ40*15mm（Y35　）Material(Ferrite）OZ<br>副磁φ*φ*mm（　）Material |
| 18 | 重量 (WEIGHT) | G |
| 19 | 絕緣抵抗 (INSULATION) | 喇叭端子與露出金屬部分之間有2MΩ　500V 以上<br>More than 2MΩ between a terminal & a bare metal section of SPK |
| 20 | 極性 (POLARITY) | 喇叭端子(+)側連接正電流時,振動板要往 前 方向振動<br>THE CONE SHALL　MOVE　FORWARD THE　MAGNET |
| 21 | 連續負荷試驗 (LOAD TEST) | ☐ WHITE NOISE 96H　☐ SN-1 IEC268　8H<br>☐ PINK　NOISE　8H　☐ 426A　16H<br>☐ IEEE　219　8H |
| 22 | 漏磁密度 (FLUX LEAKAGE) | 距離後蓋　mm　漏磁束≤　G |
| 23 | 中音 (MODRANGE) | |
| 24 | 高音 (TWEETER) | 25MM　蚕丝膜　DOME TWEETER |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 擔當 | | 照查 | | 承認 | | 核准 | |