

非常感謝閣下選擇PSVANE(貴族之聲)真空管

PSVANE WE300B系採用全球最高音質標準製造之300B真空管，由中國長沙恒揚電子有限公司專為頂尖人士悉心打造，所選原材料、工藝配方、製造流程均以苛刻標準執行，為閣下帶來無與倫比之音樂享受。

長沙恒揚電子有限公司專注PSVANE(貴族之聲)音頻真空管的研發、生產與銷售，目前具備三大系列共40多個品種生產線，整體實力和規模位列世界前四位。該公司具有涵蓋所有音頻真空管設計生產能力，尤其在中高檔音頻真空管的製劑、改良、校聲驗收具有獨樹一幟的優勢。

該公司秉承真空管“為音樂而生”的理念，全心致力於產品品質和聲音表現的同步提升，悉心關注用戶的聆听體驗，90%以上產品出口海外二十多個國家和地區，深受廠家和各國音調愛好者的好評。



貴族之聲 為音樂而生

www.psvane.com

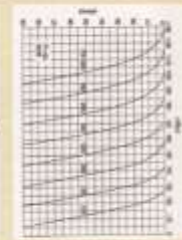
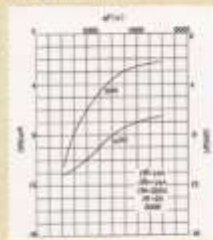
PSVANE WE300B

系直熱式倒置中場率二極管，用於A1表放大。

名稱標註：
 屏極電壓.....480V
 屏極驅動功率.....40W
 屏極電流.....100mA
 固定偏壓.....70mA
 控制電壓.....3PP
 輸入電容.....4.3PF
 輸出電容.....15PF



打針加飾：
 U1DC1.....5V
 HUBC1.....1.2A



典型工作參數

各種放大

A1表放大
 Ua-Vg_{g2}-RL Pent2nd
 V-V_{g1}-mA-G₁-dB

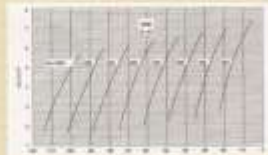
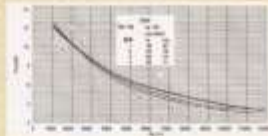
| | | | | | |
|-----|-----|----|------|----|------|
| 200 | 42 | 30 | 3000 | 3 | -20 |
| 200 | 38 | 40 | 2500 | 2 | 0.26 |
| 250 | 50 | 30 | 2000 | 4 | 0.16 |
| 250 | 52 | 40 | 3000 | 4 | 0.26 |
| 250 | 50 | 50 | 2500 | 4 | 4.26 |
| 250 | 48 | 60 | 2000 | 4 | 7.30 |
| 250 | 48 | 60 | 1700 | 5 | 0.26 |
| 250 | 48 | 60 | 1500 | 5 | 0.26 |
| 300 | 55 | 40 | 2000 | 6 | 7.20 |
| 300 | 60 | 50 | 2000 | 7 | 2.21 |
| 300 | 60 | 50 | 3000 | 8 | 1.26 |
| 300 | 61 | 60 | 2400 | 8 | 4.26 |
| 350 | 58 | 60 | 1700 | 7 | 3.26 |
| 350 | 70 | 30 | 3000 | 7 | 3.26 |
| 350 | 74 | 40 | 3000 | 10 | 2.21 |
| 350 | 74 | 60 | 3000 | 8 | 3.26 |
| 350 | 74 | 60 | 4000 | 7 | 0.30 |
| 350 | 71 | 60 | 2200 | 8 | 6.26 |
| 400 | 81 | 40 | 5000 | 8 | 4.26 |
| 400 | 88 | 30 | 1000 | 11 | 0.21 |
| 400 | 88 | 30 | 4000 | 9 | 4.25 |
| 400 | 87 | 60 | 3500 | 10 | 0.26 |
| 400 | 84 | 80 | 2500 | 12 | 0.25 |
| 450 | 104 | 40 | 6000 | 9 | 0.26 |
| 450 | 102 | 50 | 5000 | 10 | 7.27 |
| 450 | 100 | 60 | 4000 | 12 | 0.26 |
| 450 | 100 | 60 | 3500 | 10 | 1.30 |
| 450 | 97 | 80 | 3000 | 17 | 6.21 |
| 450 | 97 | 80 | 1000 | 14 | 6.26 |
| 450 | 97 | 80 | 4500 | 11 | 0.31 |



静态参数

U_{in}..... 300V
 I_{in}..... 50V
 I_n..... 60mA
 G_m..... 3.5mA/V
 R_i..... 0.7KΩ
 μ..... 3.00
 P_{out}..... 0.8W
 U_U
 (MURAC) U(DC) I_e
 V₁-V₂ = V₁-V₂

静态参数..... 35-28.5-77
 200 | 45-41.5-20
 48-42.6-74
 200 | 37-33.5-22
 80-34.1-68
 300 | 70-66.5-33
 86-82.5-68
 400 | 98-94.5-18
 板前参数..... 450-100-96.5-60



Type: WE300B

Serial No:

No. AHYLAC886

Date Tested:

2018年 4月 21日

Tester's No:

| Test Result | Measured Value | |
|--|----------------|----|
| Filament Current at 1.16V | 1.2 | A |
| Plate current at 1100V U _{g2} =0V U _{g1} =-60V | 45 | mA |

Type: WE300B

Serial No:

Date Tested:

Tester's No:

| Test Result | Measured Value | |
|--|----------------|----|
| Filament Current at 1.16V | 1.2 | A |
| Plate current at 1100V U _{g2} =0V U _{g1} =-60V | | mA |



CHANGSHA HENGYANG ELECTRON CO., LTD.