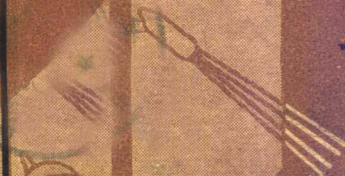
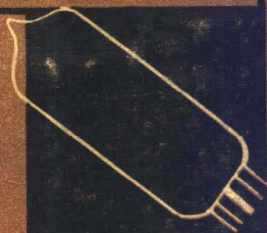


电子管手册

第三輯

上海科学技术出版社



車 爾 管 手 冊

第三輯

上海科学技术出版社

內 容 提 要

这一輯收集了收音式电子管、电子射綫管、发射管、气体放电管、高压整流管及稳流管等 119 种型号。比前兩輯增加了欧式型号,已有我国型号的就用我国型号列出。

电子管手册 (第三輯)

上海科学技术出版社 編

上海科学技术出版社出版 (上海瑞金二路 450 号)

上海市书刊出版业营业登记证出 033 号

商务印书馆上海厂印刷 新华书店上海发行所发行

开本 787×1092 1/44 印張 10 24/44 版面字数 414,000
1962 年 11 月第 1 版 1963 年 3 月第 2 次印刷 印数 20,001—50,000

統一书号 15119·1688 定价(十二) 1.40 元

第三輯 內容

〔中〕

6C5P
6C8P
6H6P
6P3P
12H3P
18SS35
23SS34
E1-0.02/20
E1-0.03/13
E1-0.1/30
FM-3
FU-10S
T-1S
ZG1-15/15
ZG1-S5/15

〔苏〕

06Π2B
1A1Π
1K1Π
2Π1Π
5Π3C
5Π4M
5ΠSC
6A3Π
6K4
6K32Π
6K1Π
6K3
6K4
6K7
6Π3C
6Π6C
6Π7C
6Π9
6Π18Π
6Π21C
6C1K
6C1Π
6C2Π
6C2C
6C3B
6C4C
6C5C
6C8C
6X6C
7K12C
7Π12C
10K3Π

10Ж12С	Г-807	6BF6
10П12С	БГ-129	6C6
12Ж3Л	ГГ1-0.5/5	6C8-Г
12К3	ТП1-15/15	6F8-Г
12К4	ТП1-85/15	6L5-Г
12Н4П	В1-0.02/29	6S7 (6S7-Г)
12Х3С	В1-0.03/13	6SF5 (6SF5-ГТ)
30П1С	В1-0.1/30	6ST7
30П6С	(美)	6T7-Г
18ЛК15	1LN5	6T8
18ЛМ36	1T5-ГТ	6T8-A
23ЛК2Б	2A5	6W7-Г
23ЛМ34	2A6	6Y7-Г
ГН-3	2B7	6Z7-Г
ГМ-1А	6A6	7A4
ГМ-60	6A7	7A5
ГМ-70	6AQ7-ГТ	7L7
ГУ-10А	6B7	7N7
ГУ-10Б		12C9

12SF5 (12SF5-GT)

53

78

79

805

[X]

AZ4

DL67

ECC84

ECL82

EF80

EF97

EL81

EL84

EL91

EM34

EZ81

PLS1

[中] 6C5P

三极管

阴极式样.....旁热式涂氧化物阴极 供热电流.....交流或直流
 热丝电压..... 6.3 伏特 热丝电流..... 0.3 安培

【管内极间电容】 输入电容..... 3.8 微微法
 输出电容..... 12 微微法
 过渡电容..... 2 微微法

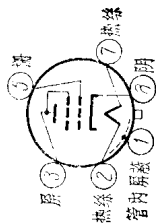
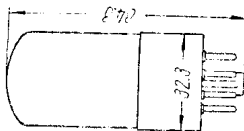
【主要用途】 检波、低频电压放大

【最高额定值】

最高屏极电压..... 350 伏特
 最大屏极耗散功率..... 2.75 瓦特
 阴极热丝极间最大电压..... 100 伏特

【一般应用值及特性】

屏极电压..... 250 伏特
 栅极电压..... -8 伏特
 屏极电流..... 8 毫安
 跨导..... 2.2 毫安/伏特
 放大因数..... 20
 内阻..... 9 千欧
 阴极放射电流..... ≥ 40 毫安



6C5P

4-2

栅极反向电流.....

≤ 1

微安

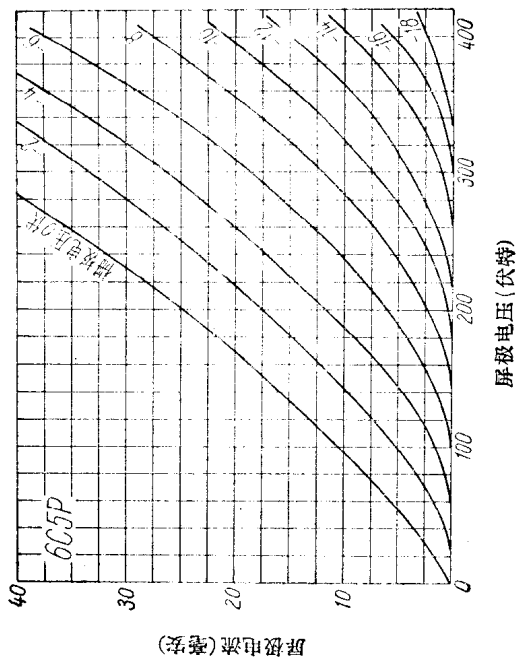
阴极预热时间.....

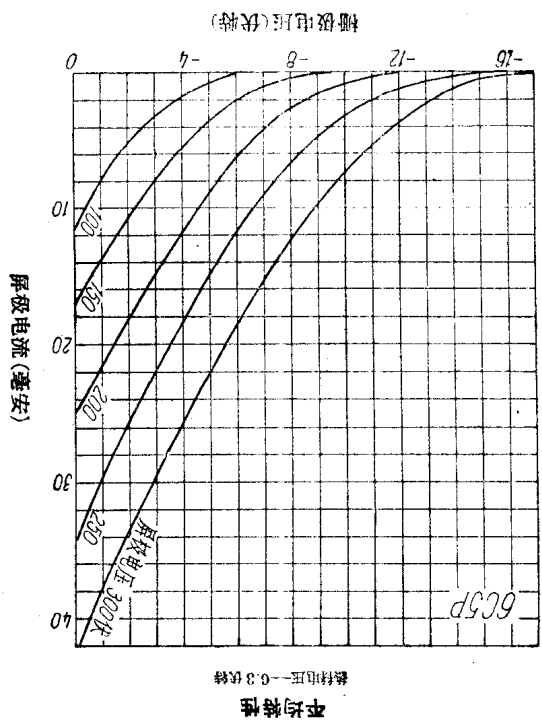
< 15

秒

平均屏极特性

热丝电压—0.3 伏特





脉冲放射电流(屏、栅电压为 200 伏特,

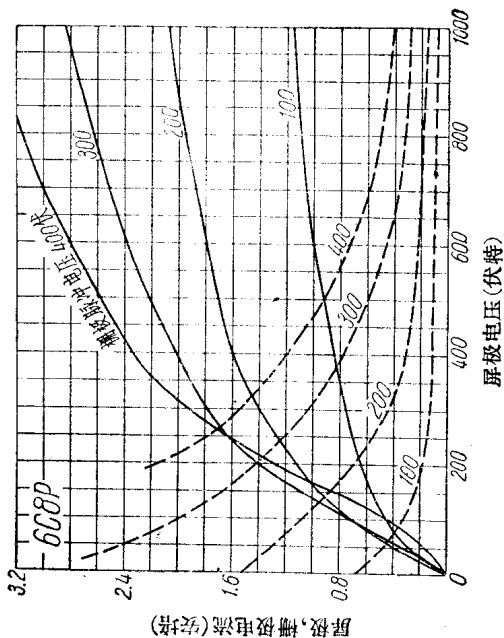
脉冲宽度为 10 微秒,脉冲重复频率

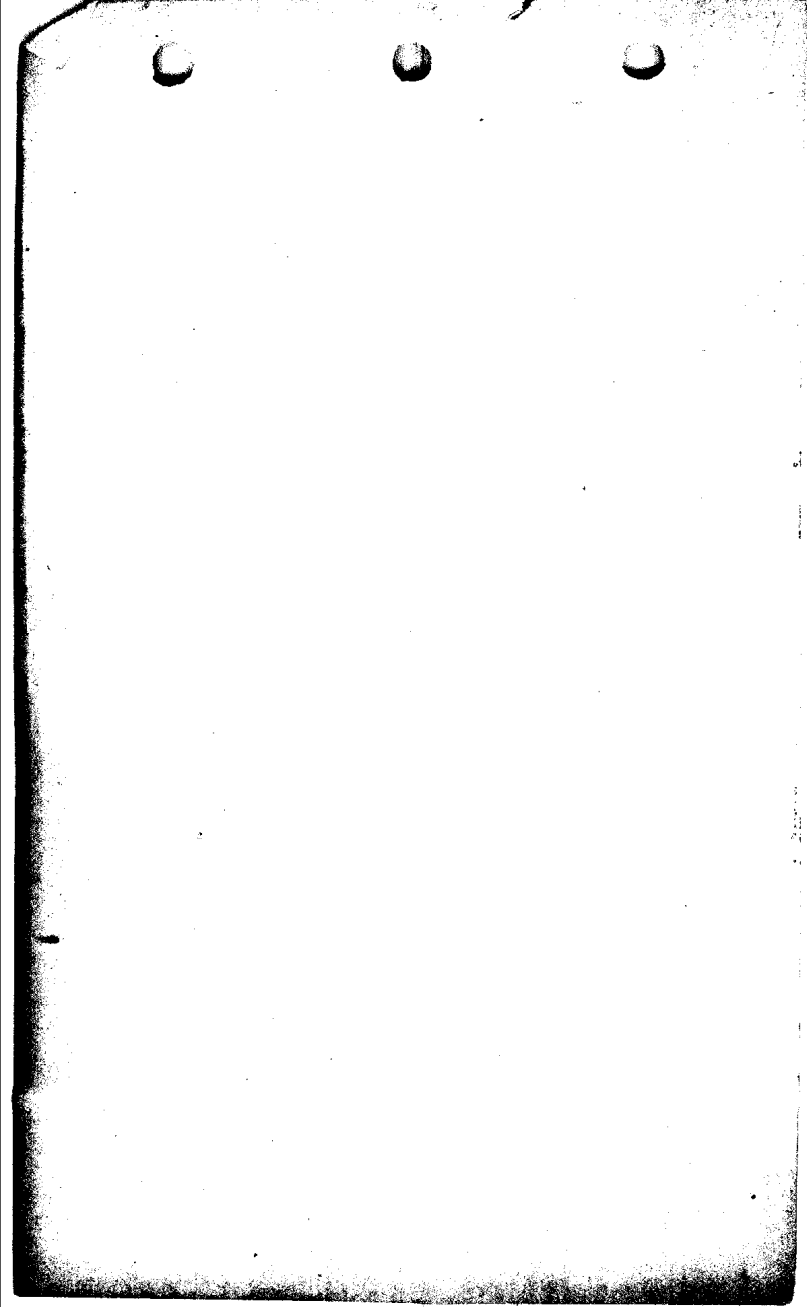
为 50 赫兹) ≥ 0.5

安培

平均特性

热丝电压——0.3 伏特 脉冲宽度——1~10 微秒
 第一栅电压——50 伏特 脉冲重复频率——50~3000 赫





[中] 6H6P

双两极管

阴极式样.....旁热式涂氧化物阴极 供热电流.....交流或直流
热丝电压..... 6.3 伏特 热丝电流..... 0.3 安培

【管内极间电容】 屏甲与屏乙间电容..... ≤ 0.1 微微法
屏甲与阴极间电容..... 3.25 微微法
屏乙与阴极间电容..... 4 微微法

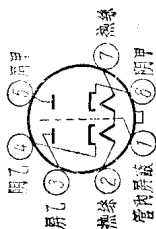
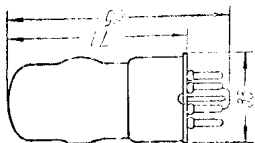
【主要用途】 检波

【最高额定值】

最高屏极反峰电压(每组两极管)..... 465 伏特
最大整流电流(每组两极管)..... 8.8 毫安
最大屏极峰流(每组两极管)..... 50 毫安
阴极热丝极间最大电压..... 360 伏特

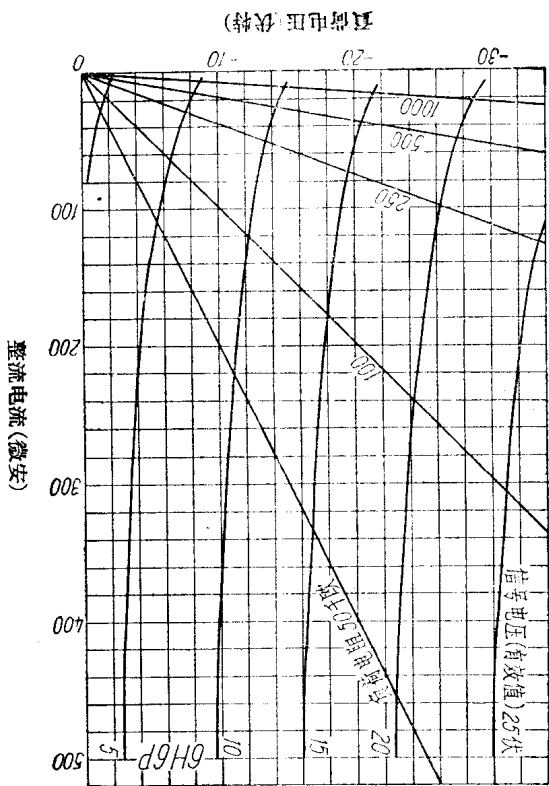
【一般应用值及特性】

屏极交流电压有效值(每屏)..... 165 伏特
整流电流..... ≥ 16 毫安
阴极放射电流(每组两极管)..... ≥ 15 毫安
初电流(每组两极管)..... 3~24 微安
阴极预热时间..... ≤ 20 秒



工作特性

热丝电压 - 6.3 伏特



平均屏极特性

(每个两极管)

热丝电压—0.3伏特

