电阻测量数据 读取值 测量值

567\*10^2(0.01) 47.17kΩ

761\*10^2(+-0.01) 77.45kΩ

226\*10^3(0.01) 0.2197MΩ

电容测量 读取值 测量值

100uF 112.37uF

2.2uF 2.246uF

470pF 0.468nF

二极管正向导通压降 0.5941V

三极管 （左E中B右C）hFE: 0120

电源电压电流

Ch1 ch 2 ch1 ch2

5V 1A 12V 1A 5.075V 12.089V

5V 12V串联电压 -24.28V

短路限制电流 0.4653A

1.03V 1KHz 1.010ms

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 信源频率（0.2p-p） | 10KHz | 100KHz | 1MHz | 10MHz |
|  | 电压量程/mV | 200 | 200 | 200 | 200 |
|  | 扫描时间/us | 25 | 2.50 | 0.25 | 25\*10^-3 |
| 正弦波 | 波形幅度/V | 1.01 | 1.01 | 1.00 | 1.01 |
|  | 时间参数/us | 100.1 | 10.02 | 1 | 0.1 |
| 方波 | 波形幅度/mV | 460 | 460 | 460 | 460 |
|  | 时间参数/us | 100.1 | 10.1 | 1.01 | 0.1 |
| 三角波 | 波形幅度/V | 460 | 450 | 460 | 上限 |
|  | 时间参数/us | 101.0 | 10.1 | 1.01 | 上限 |

200KHz下 0.5Vp-p 1.28V

1.0Vp-p 2.48V

1.5Vp-p 3.68V

2.0Vp-p 5.100V