



### 3、椭圆扫描时基：

(1) 频率50(内)、100、150、200、400hz。

(2) 旋转：以30°为一档，可旋转360°。

(3) 工作方法：椭圆——扩展——直线。

(4) 高频时基椭圆可按输入电压(10~250v)调节至正常大小，其摄取功率<1伏安，并有过载自动保护装置。

### 4、显示单元

采用98×84mm<sup>2</sup>矩形示波管，有亮度与聚焦调节旋钮。

### 5、放大器

(1) 3db低频端频率fl：10、20、40khz任选。

(2) 3db高频端频率fh：80、200、300khz任选。

(3) 增益调节，粗调6档，档间增益差 $20 \pm 1$ db，细调范围>20db。

(4) 正负脉冲响应不对称性<1db。

### 6、时间窗

(1) 窗宽：可调，50hz下15°~150°。

(2) 窗位置：每一窗可旋转0°~170°。

(3) 两个时间窗可分别或同时开。

(4) 具有一次性轰击装置，轰击时间约20ms(供拍照用)。

### 7、脉冲峰值表

(1) 线性指示：以1.5级电表指示。

(2) 误差：±5%(以满度100计)。

(3) 对数指标：以1.5级由表指示。

(4) 误差： $\pm 10\%$ （以满度100针）。

## 8、试验电压表

(1) 量程100kv（用100kv电压表电阻r）。

(2) 显示：1.5级电表指示。

(3) 误差： $\pm 10\%$ 。

## 9、零标系统

(1) 内部零标发生器的零标志可变换极性，并可旋转 $0 \sim 180^\circ$ 以使本电压电阻r产生的真零标位置极性相符。

(2) 零标志与所有椭圆扫描频率相一致。

## 10、结构

(1) 体积 $500 \times 480 \times 180\text{mm}^3$

(2) 重量：约20kg。