

# 6 E 2

## 类 型

旁热式氧化物阴极调谐指示

管。

## 主要用途

调谐指示。

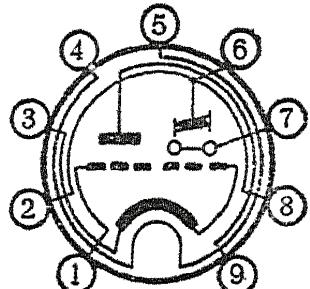


图 102

外形尺寸图见图 Z6。

## 基本数据

灯丝电压( $U_f$ ) ..... 6.3 V

灯丝电流( $I_f$ ) .....  $300 \pm 30$  mA

阳极电流<sup>(1)</sup>( $I_a$ ) .....  $2 \pm 0.5$  mA

栅极截止电压<sup>(2)</sup>( $U_{gJ}$ ) .....  $-10 \pm 5$  V

阳极电源电压( $E_a$ ) ..... 250 V

荧光屏电压( $U_L$ ) ..... 250 V

荧光屏电流<sup>(1)</sup>( $I_L$ ) ..... 1 mA

跨导(S) .....  $\geq 0.5$  mA/V

栅极电阻( $R_g$ ) .....  $3 M\Omega$

阳极电阻( $R_a$ ) .....  $100 K\Omega$

放大系数( $\mu$ ) .....  $\geq 20$

注: (1)  $U_g = 0$  V时。

(2) 荧光屏光带闭合时。

## 极限运用数据

最大灯丝电压( $U_{fmax}$ ) ..... 6.9 V

最小灯丝电压( $U_{fmin}$ ) ..... 5.7 V

最大阳极耗散功率( $P_{amax}$ ) ..... 0.5 W

最大荧光屏电压( $U_{Lmax}$ ) ..... 250 V

最小荧光屏电压( $U_{Lmin}$ ) ..... 200 V

最大阳极电源电压( $E_{amax}$ ) ..... 250 V

最大栅极电阻( $R_{gmax}$ ) .....  $3 M\Omega$

最大灯丝与阴极间电压( $U_{fkmax}$ ) .....  $\pm 100$  V

