

最重要的
两个基本
特性参数

1. 吸合值: Pull-in Value (简称 PI 值): 单位是 AT

这是是干簧管最重要的工作特性,它是线圈工作所必需的工作电流与线圈圈数的乘积,它表示干簧管的灵敏度,PI值低意味著干簧管的灵敏度高。

2. 开断值: Drop-out Value (简称 DO 值):

它是当触点释放时流过线圈的电流与线圈圈数的乘积。
DO值是和PI值相关联的重要参数。

3. 工作寿命:

OKI干簧管的寿命一般保证在连续工作 1 亿次以上。

4. 接触阻抗(Contact Resistance) 单位是 $m\Omega$

触点在闭合时,两端子间的阻抗,包括导线部分的电阻。

5. 触点耐压(Breakdown Voltage) 单位是 V

干簧管为保持正常工作,触点间能够承受最大开关电压,或者对线路中的瞬间过载电压所能承受的值。

6. 绝缘阻抗(Insulation Resistance) 单位是 $m\Omega$

干簧管两端子间的绝缘阻抗,是对玻璃管以及玻璃管表面漏电流的阻抗。