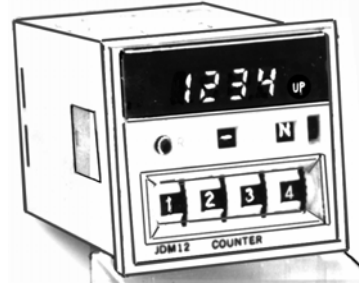


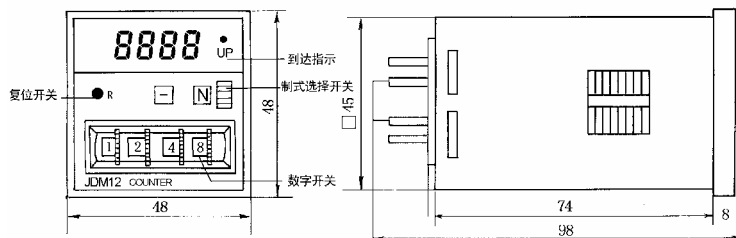
- DIN (48×48mm)标准面板尺寸。
- 可输入电信号或触点信号，接口灵活。
- DC 12V 输出, 直接连接光电，接近开关等传感器使用。
- 可倒计时，停电记忆可达 10 年。
- 设防尘面罩，有效防止灰尘。
- DH48J 的更新换代产品



技术参数

- | | | | |
|-----------|--|-----------|------------------------|
| ● 电源电压: | AC/DC 100~ 240V 50/60 HZ
(其他电压可定做) | ● 信号输入阻抗: | ≥4.7KΩ |
| ● 计数范围: | 0~9999 | ● 功耗: | ≤ 4VA |
| ● 最小信号脉宽: | ≥16.7 mS [30 次/秒 (低速)]
≥8 mS [250 次/秒 (高速)]
(信号占空比为 1:1 时) | ● 重量: | 约 0.35Kg |
| ● 计数信号输入: | | ● 复位: | 1. 面板按钮复位
2. 外部端子复位 |
| 1. 触点信号: | 继电器，行程开关等 | ● 触点容量: | AC250V 3A |
| 2. 无触点信号: | 光电开关等 | ● 触点电寿命: | ≥10 ⁵ 次 |
| ● 信号: | L=0~2V H=4~30V
CP1: H→L 时计数
CP2: L→H 时计数 | ● 触点机械寿命: | ≥10 ⁷ 次 |
| ● 信号最高电压: | ≤30V | ● 按装方式: | 面板式 |
| | | ● 温度范围: | -10~50℃ |
| | | ● 湿度范围: | 相对湿度 85%RH 最大 |
| | | ● 停电记忆: | 10 年 (EEROM) |
| | | ● 电源输出: | DC 12V 50mA 最大 |
| | | ● 开孔尺寸: | 45×45mm |

外型尺寸



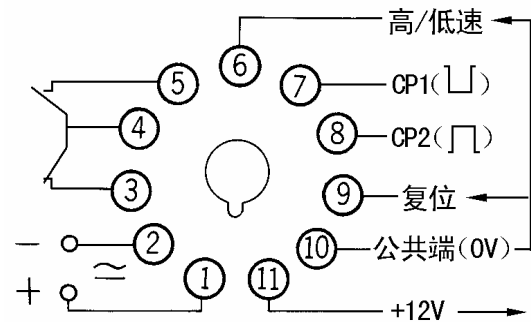
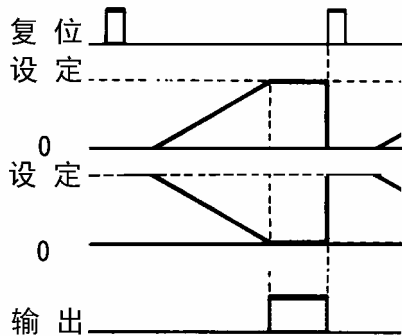
N: 当到达预置数后，不能继续计数。

+: 不带停电记忆的加法计数。

⊕: 带停电记忆的加法计数。

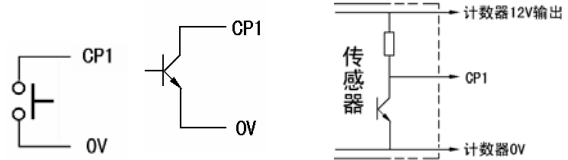
-: 不带停电记忆的减法计数。

工作程序图及端子接线图

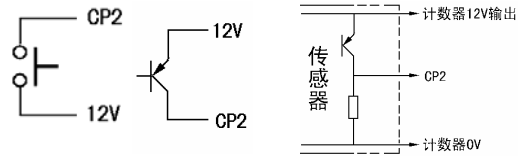


端子接线说明

- 端子 6 为高低速选择, 连接为低速, 断开为高速, 当计数速度小于 30 次/秒时, 请连接端子 6 与 10, (在输入信号为接点信号时, 请务必连接 6, 10) 当计数速度大于 30 次/秒时, 必须断开。
- 计数器最高速度指信号占空比为 1:1 时的速度。为使计数器达到最高速, 请使信号的信号占空比接近 1:1。
- 端子 11 为 DC12V 电压输出。(最大电流为 50 mA)
- CP1 CP2 不得同时输入信号。
- 复位为低电平有效。
- CP1 信号输入方法: L: 0~2V 低电平有效。



7. CP2 信号输入方法: H: 4~30V 高电平有效。
- 触点信号输入应可靠, 因触点接触不良或回跳导致多计数时请在计数输入端加 1-4. 7UF 电容器。
- CP1, CP2 不得同时输入信号。
- 控制线和计数输入线不得与强电线绞合或同管配线。接线应尽量短, 必要时请采用屏蔽导线, 并使 0V 接地。
- 先预置好所需的功能和数值后使用。



注意事项

中外合资温州大華儀器儀表有限公司

浙江省温州市吴桥路吴滨巷 3 号 邮编: 325000 开户行: 中行温州分行 帐号: 10257808091001
 销售部: (0577) 88630618 88626366 技术部: 88630628 传真: 88630638 88626366(销售部)

E-MAIL:DHC@WZ.ZJ.CN

[HTTP://WWW.CHINADHC.COM](http://WWW.CHINADHC.COM)