

七、功能设置

1. 预置数查阅

- 第一步: 接通电源 → 显示 → 出厂时的计数值
- ↓
- 第二步: 按一下设置键 → 显示 → 当前的预置数
- ↓
- 第三步: 再按一下设置键, 预置数查阅关闭, 显示计数值, 如果再按一下设置键, 又显示预置数。

2. 预置数设置

- 第一步: 接通电源 → 显示 → 出厂时的计数值
- ↓
- 第二步: 按一下设置键 → 显示 → 出厂时的预置数 → 按个十百千键修改为 → 用户所需预置数, 然后按清零键保存退出

3. 倍率设置、记忆功能设定、输出模式设定、C/R制式时间设置(N/F/X制式无第四步)

- 第一步: 长按设置键4秒不放 → 显示 → 倍率关系设置 → 按个位键显示
- ↓
- 第二步: 再按一下设置键 → 显示 → 记忆/不记忆设置 → 按个位键显示
- ↓
- 第三步: 再按一下设置键 → 显示 → 输出模式设置 → 按个位键显示
- ↓
- 第四步: 再按一下设置键 → 显示 → C和R制式自动复位时间设置 → 按个十键修改
- ↓
- 第五步: 再按一下清零键保存退出

<i>R1-1</i>	表示×1倍率
<i>R1-2</i>	表示×10倍率
<i>R1-3</i>	表示×100倍率
<i>R2-0</i>	表示无记忆功能
<i>R2-1</i>	表示有记忆功能
<i>R3-N</i>	表示N制式
<i>R3-C</i>	表示C制式
<i>R3-F</i>	表示F制式
<i>R3-R</i>	表示R制式
<i>R3-H</i>	表示X制式
<i>R-0.3</i>	表示C制式自动复位时间 (t为0.1秒~9.9秒任意设置)

注: 计数过程中查阅参数不影响计数。

八、订货说明

- 1、订货须写明产品型号、工作电压、数量;
- 2、常规出厂时默认为N制式, 无记忆功能, 倍率为×1; 如需其它制式或有记忆功能及其他倍率关系请按上述步骤设置;

例: DH48J(按键型) AC/DC100~240V 500只



C-lin[®]
欣灵电气股份有限公司
XINLING ELECTRICAL CO., LTD.
地址: 浙江省乐清经济开发区纬十九路328号
电话: 0577-62735555 传真: 0577-62722963
官网: www.c-lin.cn 邮箱: xl@xinling.com
技术咨询: 400-8236-775



C-lin 欣灵

使用说明书
Products Instructions

DH48J(按键型)

计数继电器

N/C/F/R/X制式

非常感谢您使用欣灵产品, 使用前请阅读
使用说明书!

一、概述

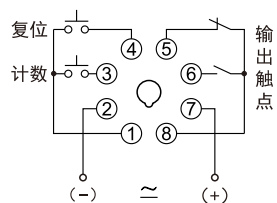
DH48J(按键型)计数继电器适用于交流50/60Hz, 额定工作电压380V及以下或直流工作电压240V及以下的控制电路中作计数元件, 按预置的数字接通或分断电路。

本产品符合GB/T 14048.5的要求。

二、主要技术数据

1. 工作电压(控制电源电压): AC380V、AC/DC100~240V、AC/DC24V 50/60Hz, 允许电压波动范围为(85%~110%) U_e ;
2. 计数范围: 1~9999($\times 1$ 、 $\times 10$ 、 $\times 100$ 倍率);
3. 计数信号: 接点、行程开关等;
4. 计数频率: ≤ 30 次/秒, 最小信号脉冲 ≥ 15 ms;
5. 停电记忆: 10年;
6. 复位方式: 清零键复位, 或者短接①、④端子复位;
7. 输出模式: N、C、F、R、X制式;
8. 触点容量: 3A AC250V(阻性);
9. U_e/I_e : 使用类别下各个额定工作电压 U_e /额定工作电流 I_e : AC-15 U_e : AC250V, I_e : 3A;
10. 约定发热电流 I_{th} : 5A;
11. 额定绝缘电压 U_i : 400V;
12. 额定冲击耐受电压 U_{imp} : 2.5KV;
13. 污染等级: 3级;
14. 防护等级: 前面板IP20;
15. 环境温度: $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$;
16. 相对湿度: $\leq 90\%$;
17. 海拔高度: $\leq 2000\text{m}$;
17. 安装方式: 面板式、35mm导轨或底座固定安装;

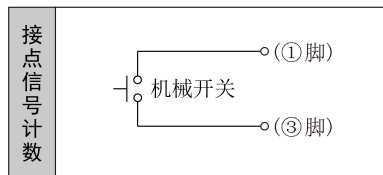
三、接线图



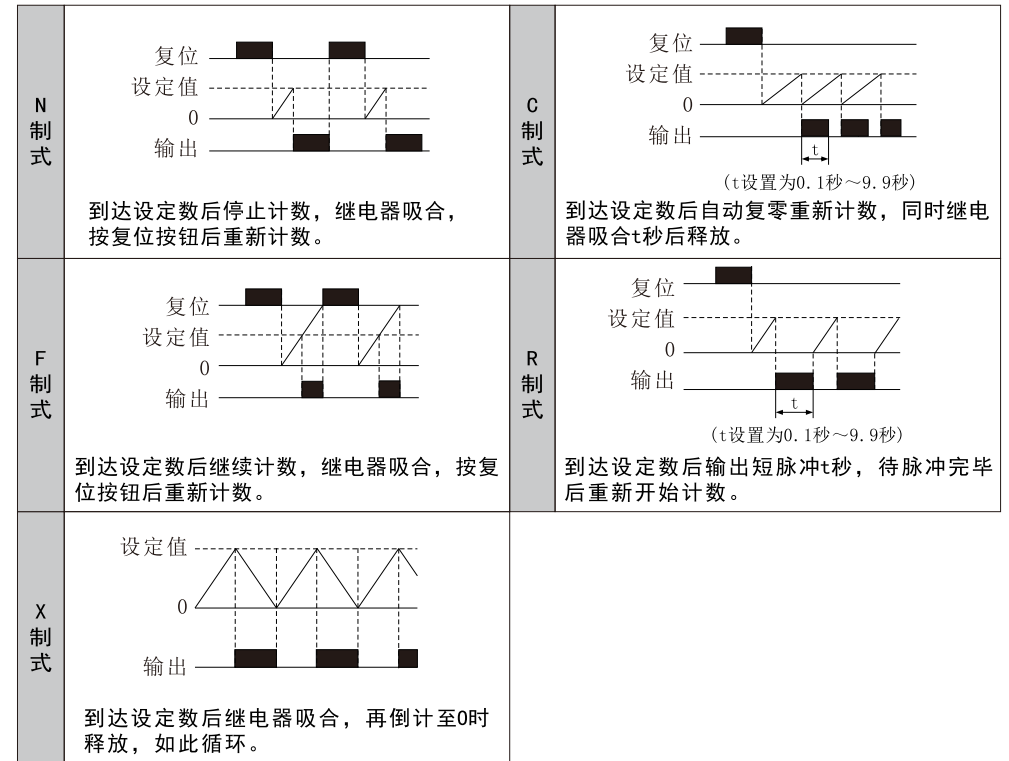
注1: ②、⑦端为电源输入端(直流时⑦为正极, ②为负极);
①、③为计数信号输入端; ①、④为复位端;
⑤、⑧为常闭触点; ⑥、⑧为常开触点。

注2: 计数信号输入线与复位控制线应尽量短, 避免与其它如电源线和动力线同管或绞合走线, 必要时请使用屏蔽导线且复位端切勿输入电压, 以免损坏产品。

四、计数信号输入

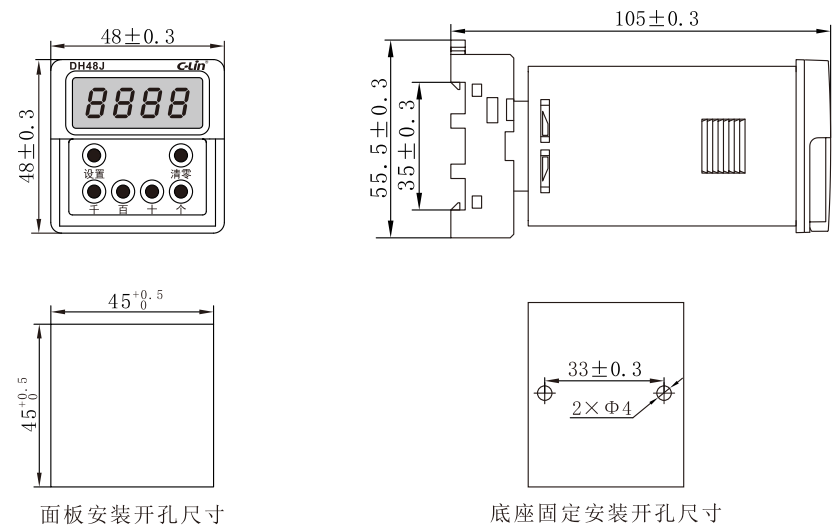


五、输出模式图



注: N、F、X制式需手动复位, C、R制式为自动复位。

六、外形及开孔尺寸图



面板安装开孔尺寸

底座固定安装开孔尺寸