

一、概述

HHJ3计数器(以下简称计数器)适用于交流50/60Hz、工作电压为AC/DC100~240V或AC/DC24V的控制电路中作计数器件。

计数器采用专用计数芯片、6位LED的数字显示,具有计数范围宽、计数性能稳定可靠、安装方便简单等优点。

本产品符合JB/T 8794-2010的要求。

二、主要技术数据

1. 工作电源: AC/DC100~240V、AC/DC24V 50/60Hz。

2. 计数范围: 1~999999;

3. 计数信号:

a) 无电压型: 适用于开关、接点信号输入;

b) 电压型(需订制): 适用于电平DC4V~30V、AC110V或AC220V电压信号输入;

4. 计数速度: 慢按RESET键5次,可切换计数速度为10、30、1000次/秒,4秒后保存;

a) $R \rightarrow 10$: 为10次/秒,适用于无电压型(开关信号、接点信号);

b) $R \rightarrow 30$: 为30次/秒,适用于无电压型/电压型(开关信号、接点信号、电平信号);

c) $R \rightarrow 1000$: 为1000次/秒,适用于电压型(电平信号);

5. 计数方式: 加法计数;

6. 复位方式: 面板按钮开关复零;

7. 停电记忆: 10年;

8. 安装方式: 面板式;

9. 污染等级: 3级;

10. 防护等级: IP40;

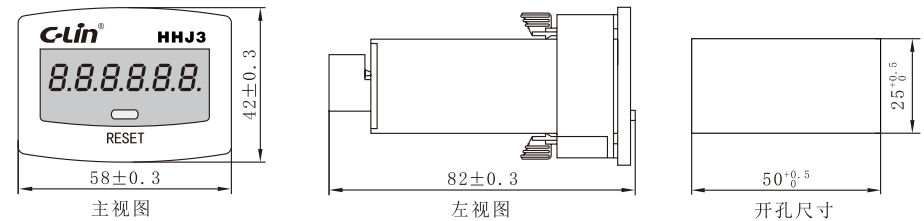
11. 环境温度: $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$;

12. 相对湿度: $\leq 90\%$;

13. 海拔高度: $\leq 2000\text{m}$;

①

四、外形及开孔尺寸图(mm)



五、使用说明

1. 计数信号输入线应尽量短,且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,防止误计数。

2. 无特殊说明时,出厂默认为无电压型,且默认计数速度为30次/秒。

六、订货说明

订货须写明产品型号、工作电压、计数信号、数量;

例: 1) HHJ3 AC/DC100~240V 无电压型 500只

2) HHJ3 AC/DC100~240V 电压型(计数电压AC220V) 500只(需订制)

③

三、接线图

接点信号计数(无电压型)接线图	电压信号计数(电压型)接线图	电压信号计数(电压型)接线图
<p>注: ①、②为接点信号输入端; ③、④为电源输入端, (直流时③为负极, ④为正极)</p>	<p>注: ①、②为DC4~30V电压信号输入端(①为负极, ②为正极); ③、④为电源输入端(直流时③为负极, ④为正极)。 电压: DC4~30V</p>	<p>注: ①、②为AC220V电压信号输入端; ③、④为电源输入端(直流时③为负极, ④为正极)。 完全取代DHC11J-AL。 电压: AC220V</p>
	注: 电压型, 订货时需特殊说明。	注: 电压型, 订货时需特殊说明。

切记: 请勿将电源接到信号端!

②



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 E-mail: xl@xinling.com
技术咨询: 400-8236-775



使用说明书
Products Instructions

HHJ3

计数器

非常感谢您使用欣灵牌计数器, 使用产品
前请阅读使用说明书!

29A07400