

## 一、本机特点

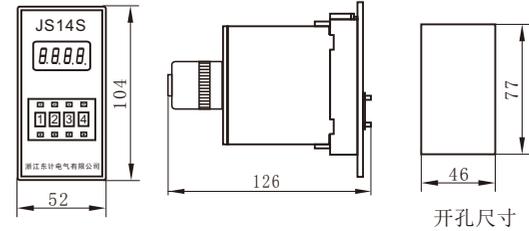
- 超强抗干扰，高可靠性
- 0.36英寸高亮LED显示
- 采用高频晶振分频技术，计时准确，高精度
- 计时范围宽，从0.01秒到9999小时
- 符合GB14048.5-2001和JB/T 10047-1999有关规定
- 严格按标准生产，9道工序，5次严格检验

## 二、主要技术参数

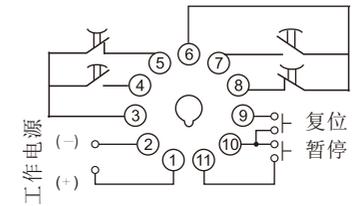
工作电源	电压波动范围为85%-110%U <sub>n</sub>	机械寿命	≥10 <sup>6</sup> 次
功耗	≤3VA	电气寿命	≥10 <sup>5</sup> 次
使用温度	-5℃-45℃	暂停时间	≥0.05秒
存储温度	-20℃-70℃	复位时间	≥0.05秒
工作方式	连续工作制	电源重启	≥1秒
触头数量	2组无源触头输出	计时精度	0.02%+0.05秒
触头容量	AC250V 3A COSφ=1; DC24V 5A	安装方式	面板式
延时时间	JS14S(2位): 99 (0.01秒/0.1秒/1秒/0.1分/10秒/0.1小时/1小时倍率可选)		
	JS14S(3位): 999 (0.01秒/0.1秒/1秒/0.1分/10秒/0.1小时/1小时倍率可选)		
	JS14S(4位): 9999 (0.01秒/0.1秒/1秒/0.1分/10秒/0.1小时/1小时倍率可选)		
	DH14S(4位): (1)0.01秒-99.99秒 (2)1秒-99分99秒 (3)1分-99小时99分 三合一		

①

## 六、外形与安装尺寸 (单位: 毫米)



## 七、产品接线图



## 八、使用说明

- 请严格按照产品接线图正确接线，工作电源电压等级与频率必须符合要求。
- 复位功能：通电后任何时刻接通复位端子，继电器恢复到初始状态；复位时间需≥0.05秒。
- 暂停功能：通电后任何时刻接通暂停端子，继电器保持在暂停前的状态，断开暂停端子，继电器继续计时。
- 复位端子和暂停端子切勿输入电压，以免损坏继电器。
- 在强电环境且复位与暂停端子接导线较长时，请使用屏蔽导线。

## 九、产品配件

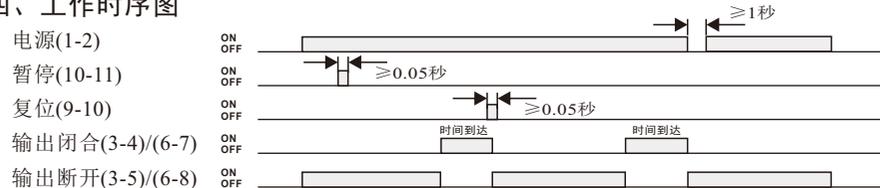
主机、面板安装卡、US-11座、说明书、合格证。

②

## 三、电气特性参数

绝缘阻抗	100MΩ (DC500V)	耐压	AC2000V 50/60HZ 1分钟
抗干扰	EFT 执行GB/T17626-4级	冲击	抗冲击: 30G X、Y、Z 各3次
抗干扰	ESD 执行GB/T17626-3级	冲击	误动作: 10G X、Y、Z 各3次
振动	抗振动: 10-55HZ(周期1分钟) 振幅0.75mm, X、Y、Z方向各1小时		
振动	误动作: 10-55HZ(周期1分钟) 振幅0.50mm, X、Y、Z方向各10分钟		

## 四、工作时序图



## 五、应用范围

本产品主要应用于工业自动化控制系统，广泛用于石油、化工、纺织、机械、矿山、国防、农业、食品、印刷等行业；但对于控制贵重设备或因本产品损坏危急人身安全的场合请做好二次保护。

②

CHDD®

浙江东计电气有限公司  
ZHEJIANG DONGJI ELECTRIC CO., LTD.  
地址: 浙江省乐清市柳市镇马仁桥工业区  
金马东路37号东计大厦  
网址: WWW.CHDD.COM.CN  
EMAIL: DONGJI@CHDD.COM.CN  
电话: 0577-61728777  
传真: 0577-62721702

CHDD® 东计电气  
使用说明书  
Products Instructions

JS14S系列

数显式时间继电器

非常感谢您使用东计牌时间继电器，使用产品  
前请阅读使用说明书！