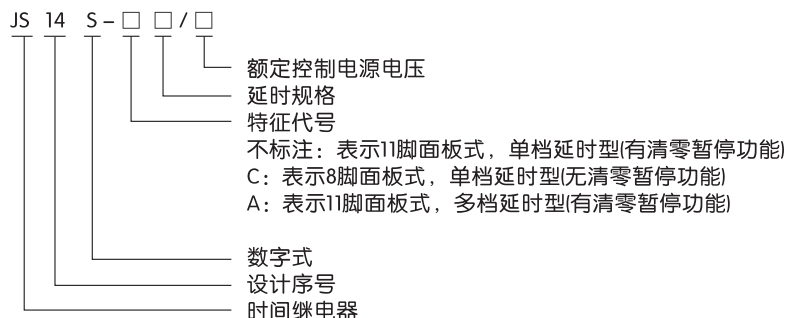


JS14S系列  
时间继电器

## 1 适用范围

JS14S系列时间继电器适用于交流50Hz, 额定控制电源电压至380V及直流控制电源电压至240V的控制电路中作延时元件, 按预定的时间接通或分断电路。

## 2 型号及含义



注: 本产品部分型号适用于宽范围工作电压, 如工作电压在AC/DC24V~48V表示交直流24V至48V的电压范围内都可以正常工作。

## 3 正常工作条件和安装条件

- 3.1 海拔高度不超过2000m。
- 3.2 周围空气温度 $-5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$ , 24h内平均温度不超过 $+35^{\circ}\text{C}$ 。
- 3.3 大气条件: 在 $+40^{\circ}\text{C}$ 时大气相对湿度不超过50%, 在较低的温度下可以有较高的相对湿度, 例如 $+20^{\circ}\text{C}$ 时, 空气湿度可达90%, 并对由于温度变化偶尔产生的凝露, 应采取特殊的措施。
- 3.4 污染等级: 3。
- 3.5 安装类别: III。
- 3.6 安装面与垂直面的倾斜度不超过 $\pm 5^{\circ}$ 。
- 3.7 在无显著摇动、冲击和振动的地方。
- 3.8 在无爆炸危险介质中, 且介质中无足以腐蚀和破坏绝缘存在的地方的气体及较多导电尘埃。
- 3.9 在有防雨、雪设备及没有充满水蒸气的地方。

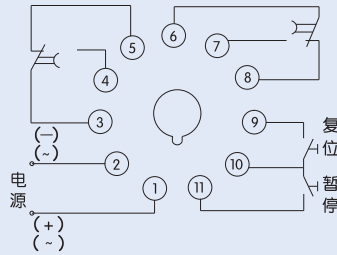
## 4 主要参数及技术性能

|      |  |
|------|--|
| 工作方式 | 通电延时   |
| 触点数量 | 延时2转换  |
| 触点容量 | Ue/Ie: AC-15 220V/0.75A, 380V/0.47A; DC-13 220V/0.27A; Ith: 5A |
| 工作电压 | AC/DC24V~48V, 100V~240V, AC220V, AC380V 50Hz                   |
| 电寿命  | $1 \times 10^3$  |
| 机械寿命 | $1 \times 10^4$  |
| 延时精度 | $\leq 1\%$   |
| 环境温度 | $-5^{\circ}\text{C}\sim+40^{\circ}\text{C}$                    |
| 功耗   | $\leq 3\text{VA}$  |
| 安装方式 | 面板式  |

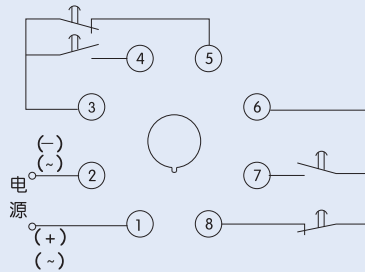
|         |   |
|---------|---|
| JS14S   | 0.01s~9.99s, 0.01s~99.99s, 0.1s~9.9s, 0.1s~99.9s, 0.1s~999.9s, 1s~99s, 1s~999s, 1s~9999s, 0.1min~9.9min, 0.1min~99.9min, 1min~99min, 1min~999min, 1min~9999min, 0.1h~999.9h |
| JS14S-A | 1s~99min99s, 1min~99h99min, 0.01s~99.99s  |
| JS14S-C | 0.1s~9.9s, 1s~99s, 0.1min~9.9min, 1min~99min, 0.1s~99.9s, 1s~999s, 1min~999min, 0.01s~99.99s, 1s~9999s, 1min~9999min  |

## 5 接线图

JS14S、JS14S-A接线图

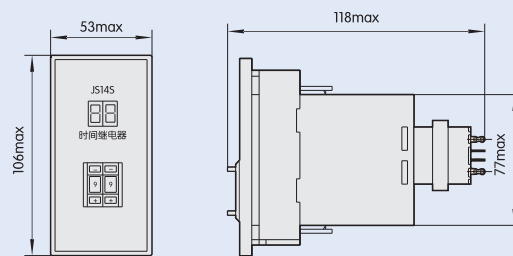


JS14S-C、JS14S-P接线图

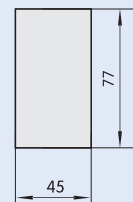


## 6 外形及安装尺寸

JS14S、JS14S-C、JS14S-A外形及安装尺寸 (mm)



开孔尺寸 (mm)



## 7 订货须知

7.1 根据使用要求选择适当型号和规格的时间继电器。

7.2 订货数量。