

DH14S 系列数显式时间继电器



一、概述

该系列数显时间继电器适用于交流 50Hz 额定电压 380V 及以下或直流 24V 及以下的控制电路中作延时元件, 按预定的时间接通或分断电路。

二、结构特点

本产品是 JS14P、JS20 的更新换代产品。LED 数定显示, 数字开关设定, 具有时代气息。采用大规格专用集成电路, 工作稳定可靠。外型美观、体积小、精度高、延时范围宽、功耗低。

三、延时范围

- 秒 0.01s ~ 99.99s;
- 分 1s ~ 99min99s;
- 时 1min ~ 99h99min。

四、主要技术参数

1. 延时方式: 通电延时;
2. 电源和电压:
 - AC: 50Hz, 36V、110V、127V、220V、380V
 - DC: 24V、12V 等;
3. 延时误差: $\leq 0.5\%$;
4. 功耗: $< 4.5W$;
5. 环境温度: $-10^{\circ}C \sim 40^{\circ}C$;
6. 重量: 交流: 0.5kg; 直流: 0.4kg;
7. 安装方式: 面板式;
8. 触头电寿命: ≥ 100000 次;

五、接线图和开口尺寸

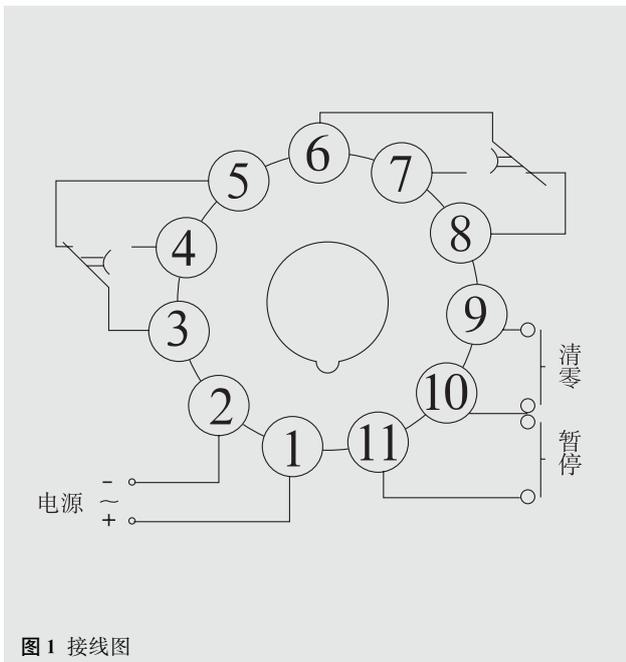


图 1 接线图

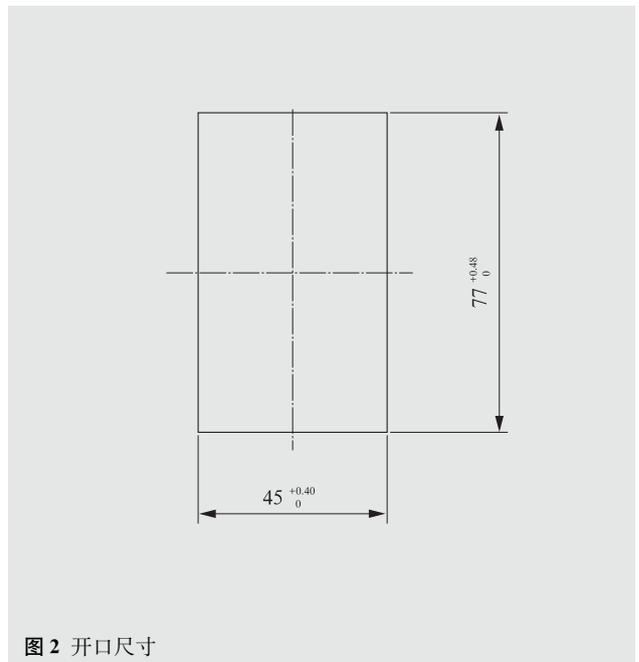


图 2 开口尺寸