

JSS72系列时间继电器

产品概述



JSS72系列时间继电器属于通电延时型，适用于交流50或60HZ、电压380V 以下或直流电压24V的工业自动化控制电路中作控制元件，按预定的时间接通或分断电路。

产品符合：JB/T10047、GB/T 14048.5、IEC60947-5-1标准。

选型指南



正常工作条件和安装条件

- 周围空气温度：上限值不超过+40℃；下限值不超过-5℃；24小时的平均值不超过+35℃
- 海拔：海拔安装地点的海拔高度不超过2000米。
- 污染等级：污染等级为3级。
- 安装条件：在无爆炸危险的介质中，且介质中无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体及导电尘埃存在的地方。在有防雨雪设备及没有充满水蒸汽的地方。在无明显振动、冲击和摇动的地方。
- 安装类别：II。
- 运输和储存条件：-25℃到+55℃。

主要技术数据

- 额定控制电源电压：AC36V、48V、110V、220V、380V、50/60Hz；DC24V。
- 额定控制电源电压波动范围：85%~110%。
- 整定误差：延时整定值为0.1s至5s时，整定绝对误差≤50ms；延时整定值大于5s，整定相对误差≤1%。
- 复位时间：≤1s。
- 机械寿命：不小于100万次。
- 电寿命：不小于10万次。
- 工作方式：通电延时型。
- 安装方式：面板式。

JSS72系列时间继电器

表1

产品型号	延时范围	延时类别
JSS72-3	0.1s-99.9s、1s-999s、0.1min-99.9min 1min-999min、0.1h-99.9h;	单档位延时型
JSS72-4	0.1s-99.99s、1s-9999s、1s-99min59s、 0.1min-999.9min、1min-9999min、0.1h-999.9h;	
JSS72-A	0.01s-99s99、1s-99min99s、1min-99h99min;	多档位延时型

表2

触点形式	约定发热电流Ith	使用类别	额定工作电压Ue(V)	额定工作电流Ie(A)
2组转换	2组转换	AC-15	220	0.75
			380	0.47
		DC-13	220	0.27

接线图

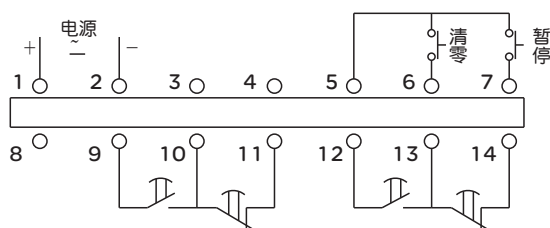


图1 JSS72接线图

外形及安装尺寸

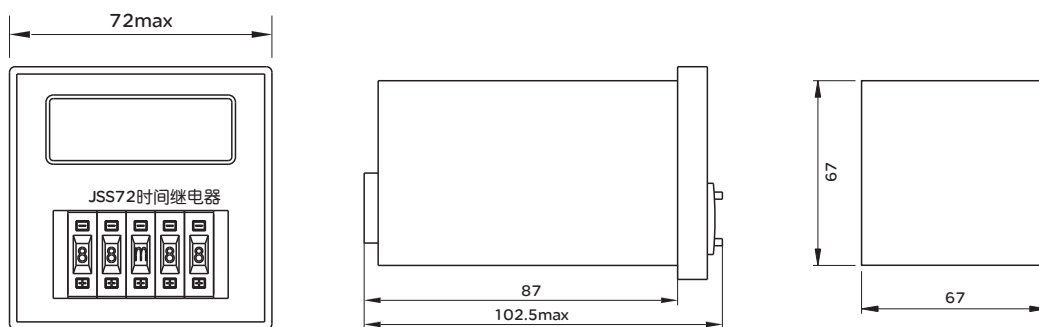


图1 JSS72接线图

订货须知

用户在订货时应注明时间继电器名称及型号、额定控制电源电压和数量。

例: JSS72-A AC220V 数量100台