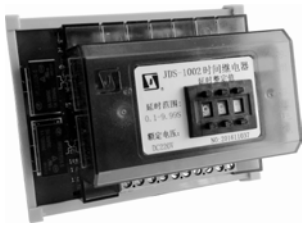




JDS-1000

时间继电器



用途及特点

- JDS-1000 时间继电器主要适用于各种控制和保护电路中,起自动延时转接电路作用。
- 交直流通用。
- 其功能与 DS 电磁式时间继电器兼容。
- 快速导轨安装结构,适合各种导轨安装。
- 螺钉压接式端子。
- 外形尺寸: 104×85×73

额定值

电压型 DC/AC	动作值	返回值	功率消耗
24V	≤75% (额定值)	≥5% (额定值)	3W
48V			
110V			
220V			

注: 上述参数为 20℃ 条件下测试。

触点参数

触点形式	延时触点+瞬动触点 (见端子图)	
开断容量	250V 以下直流有感电路 (5±0.75mS)	50W
	250V 以下交流电路 (Cos 0.4±0.1)	250VA
最大电流	5A	
电寿命	触点电路在上述规定的负荷条件下 10 万次	

性能参数

绝缘电阻		≥300 MΩ
介质强度	继电器电路与触点间	2000V AC 1min
	触点组间	2000V AC 1min
	断开触点间	1000V AC 1min
整定范围	A 型	0.02S~9.99S (级差 10mS)
	B 型	0.1S~99.9S (级差 100mS)

型号说明

JD	S	-1	XXX	X	/	XXX
型号	时间继电器	系列号	触点形式 (动合、动断、转换)	A: 0.02S~9.99S、B: 0.1S~99.9S		额定电压

工作条件

温度范围	-10℃~+50℃	
相对湿度	5%~90% RH	
大气压力	80~110Kpa	
冲击	稳定性	98m/s ²
	强度	980m/s ²
振动	10Hz~55Hz 1.5mm 双振幅	
引出端形式	螺钉压接式	
重量	230g	
封装形式	塑料外壳	

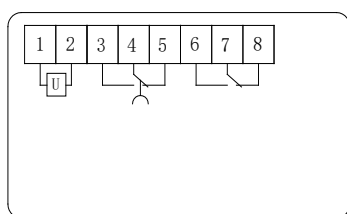
订货型号示例

型号	JD	S	-1	101	A	/	DC 220V
时间继电器							
系列号							
瞬动 1 转换、延时 1 动合 (见端子图)							
0.02S~9.99S							
额定电压							

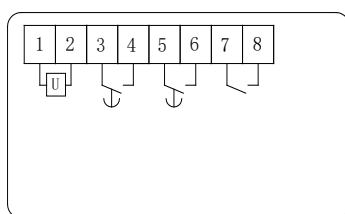
注: 客户特殊要求由我司评审后, 按特性号的形式标识。



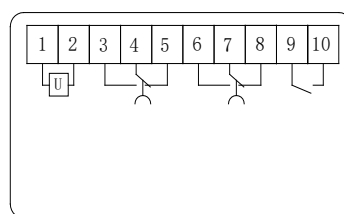
端子接线图



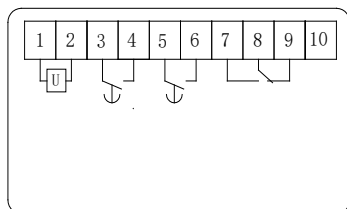
JDS-1002 (旧型号 JDS-11)



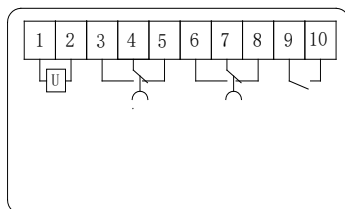
JDS-1300 (旧型号 JDS-12)



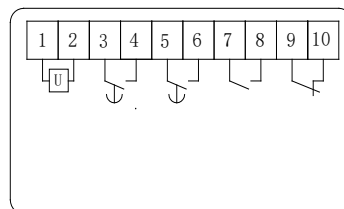
JDS-1102 (旧型号 JDS-13)



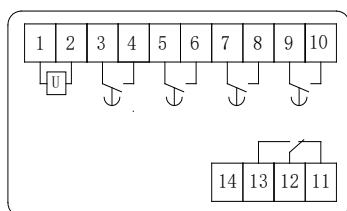
JDS-1201 (旧型号 JDS-14)



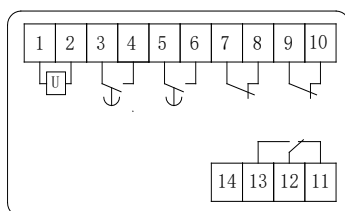
JDS-1102 (旧型号 JDS-15)



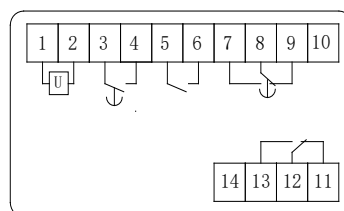
JDS-1310 (旧型号 JDS-16)



JDS-1401

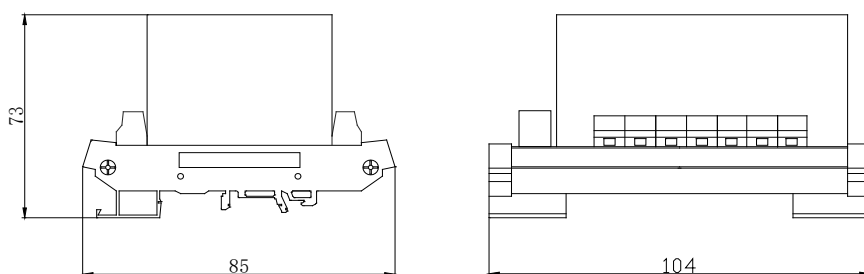


JDS-1221



JDS-1202 T

外形尺寸



声明:

本产品规格书仅供客户使用时参考, 其中未明确规定的要求条件, 详见“继电器术语解释及使用指南”。若有更改, 恕不另行通知。
对苏继而言, 不可能评定继电器在每个具体应用领域的所有性能参数要求, 因而客户应根据具体的使用条件选择与之相匹配的产品, 若有疑问, 请与苏继联系以便获取更多的技术支持。但产品选型责任仅由客户负责。