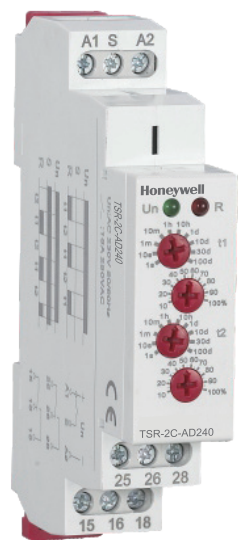




产品介绍

霍尼韦尔TSR系列时间继电器

概述



应用

- 用于循环延时控制场合，周期性的给某个电气线路通电、照明控制、加热控制。

特点

- ON和OFF单独的延时设定,可设定不同的延时时间
- 超宽延时范围，0.1秒-100天可设定(10个档位)
- 可通过短接S-A1，切换不同的工作模式
- 具有AC/DC 12V-240V超宽工作电压规格可选
- 继电器工作状态通过LED指示灯指示
- 超小体积，仅18mm宽度，35mm卡轨安装

型号命名规则

TSR - 2C - AD240

电源电压：A220: AC220V; AD240: AC/DC12~240V

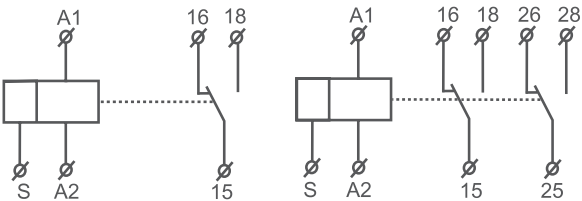
触点数量：1C:1组；2C:2组

循环延时型时间继电器

技术参数

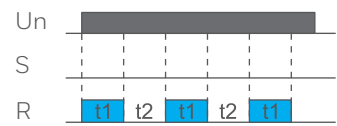
		TSR-1C	TSR-2C
功能		循环延时	
电源端子		A1-A2	
额定控制电源电压	AD240	AC/DC 12-240V (50-60Hz)	
消耗功率	AD240	AC 0.09-3VA/DC 0.05-1.7W	
额定控制电源电压	A220	AC 220V (50-60Hz)	
消耗功率	A220	AC max.6VA/1.3W AC max.6VA/1.9W	
电源允许波动范围		-15%; +10%	
电源指示灯		绿色LED	
延时范围		0.1秒-100天	
设定方式		旋钮	
设定精度		10%	
重复精度		0.2%	
温度波动误差		0.05%/°C, at=20°C(0.05%F, at=68F)	
输出触点参数		1组转换触点 1x16A(AC1) 250VAC/24VDC	2组转换触点 2x16A(AC1)
最小切换功率		500mW	
输出继电器指示		红色LED	
机械寿命		1×10 ⁷	
电寿命(阻性负载)		1×10 ⁵	
复位时间		最大200ms	
工作环境温度		-20°C~+55°C	
存储和运输环境温度		-35°C~+75°C	
安装方式		35mm 卡轨安装	
防护等级		IP 20	
安装位置		任意	
安装海拔高度		≤2000米	
污染等级		2	
接线能力		1×2.5mm ² 或2×1.5mm ²	
外形尺寸		90mm×18mm×64mm	
重量	AD240	62g	82g
	A220	61g	82g
符合标准		GB14048.5, IEC/EN 61812-1, IEC60947-5-1	

接线图

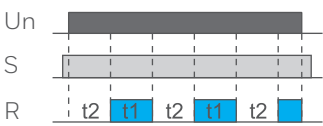


功能图

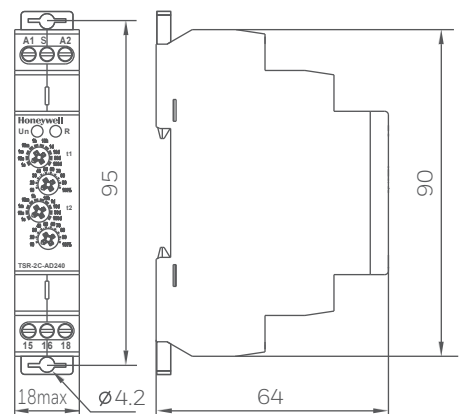
循环延时，ON开始



循环延时，OFF开始(短接A1-S)



外形尺寸图



本公司有权进行技术修改或更改本文件内容，恕不事先通知。

客户支持热线：400 876 6608

大中华区联系方式

霍宜华电气(苏州)有限公司

苏州市相城区康元路666号3号楼2楼

www.honeywell-electric.com

The Honeywell Trademark is used under license from Honeywell International Inc.

GTS_BR_TSR | V01 | Jun/2019
©2019 GTS Electric (Shanghai) Co., Ltd.

Honeywell