



## 主要信息

范围	Zelio Control
产品或组件类型	模块化测量和控制继电器
继电器类型	温度控制继电器
产品特定应用	加热或制冷 HVAC 工业机器 封装
继电器名称	RTC

## 补充信息

外部尺寸	1/16 DIN 48 x 48 mm
模拟量输入类型	热电偶 (thermocouple J, K, R, B, S, T, E, N, PLII, C(W/Re5-26)) 温度探针 (temperature probe: Pt 100, JPt 100) 电压 0...1 V 直流 电压 0...5 V 直流 电压 1...5 V 直流 电流 0...20 mA 电流 4...20 mA 电压 0...10 V 直流
Us 额定电源电压	100...240 V 交流
额定补偿电压	100...240 V AC
电源电压限制	85...264 V
测量精确度	0.2 % full scale
采样期间	250 ms
输出数量	1 固态 output for output 1 1 继电器 output 有 NO contact for output 2
输出类型	继电器 output at 250 V 交流 / 3 A on resistive load 继电器 output at 250 V 交流 / 1 A 电感负载 固态 output at 12 V 直流 / 40 mA
预警输出	1 C/O

功耗VA	<= 8 VA at 250 V 交流
通讯端口协议	Modbus RTU 与 ASCII
访问方法	从
传输帧	RTU/ASCII
物理接口	RS485 非隔离
交换模式	半双工
传输率	9600, 19200 kbit/s
功能可用	自动调整 PID
标志	CE
操作位置	任何位置
显示类型	11 segments LCD
显示数字	5
信号传输功能	处理值 green, orange and red 输出状态 (OUT1,OUT2) 桔黄 Alarm status (EV1, EV2) 桔黄 发送/接收活动 (TX/TR) 桔黄 设置点的值 绿
安装支持	面板
产品重量	120 g

## 环境

标准	EN 61010-1 EN 61326-1 CSA C22.2 No 24-93
产品认证	CURus (873)
存储环境温度	-25...80 °C
工作环境温度	0...50 °C
相对湿度	35...85 % 无冷凝
抗振动	1 gn at 10...55 Hz 符合 IEC 60068-2-6
抗冲击	10 gn 符合 IEC 60068-2-27
IP 保护等级	IP20 (后面) IP66 (前面板) 符合 IEC 60529
NEMA防护等级	NEMA 4X (前面板)

## 供应的可持续性

可持续供应状况	Green Premium product
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - 从 1314 - Schneider Electric declaration of conformity <a href="#">Schneider Electric declaration of conformity</a>
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold <a href="#">Reference not containing SVHC above the threshold</a>
产品环境概貌	Available <a href="#">产品环境概況</a>
产品寿命终期说明	Available <a href="#">产品使用終期資訊</a>