



temperature control relay RTC -
48x48 mm - 24V AC/DC - 1 SSR,
comm, alarm

RTC48PUNCSNLU

❗ 終止日期 2021年12月31日

❗ 已停產

主要訊息

產品範圍	Zelio control
產品或元件類別	模块化测量和控制继电器
繼電器類別	溫度控制繼電器
產品特定應用	工業機器 加热或制冷 封装 HVAC
繼電器名稱	RTC

補充訊息

外尺寸	48 x 48 mm 1/16 DIN
模拟量输入类型	熱電偶 热电偶 J, K, R, B, S, T, E, N, PLII, C(W/Re5-26)) 溫度探測器Pt 100, JPt 100) 電壓 0...1 V 直流 電壓 0...5 V 直流 電壓 1...5 V 直流 電壓 0...10 V 直流 電流 0...20 mA 電流 4...20 mA
[Us] 額定供應電壓	24 V 交流/直流
[Us] 額定供應電壓	24 V 交流/直流
電源電壓限制	20...28 V
測量精度	0.2 % 滿量程
採樣持續時間	250 ms
輸出數量	1 固態 輸出1
輸出类型	固態 在 12 V 直流 / 40 mA
警報輸出	1 C/O
功耗Va	8 VA 在 250 V 交流
通訊埠協定	Modbus RTU和ASCII
訪問方法	從站
傳輸幀	RTU/ASCII
物理介面	RS485 非隔離
交換模式	半雙工
傳輸速率	9600, 19200 kbit/s

可用功能	自动调整 PID
標記	CE
操作位置	任何位置
顯示類別	LEC 11段
顯示位數	5
信号传输功能	处理值 绿色, 橙色和红色 输出状态 (OUT1,OUT2) 橙色 报警状态 (EV1, EV2) 橙色 发送/接收活动 (TX/TR) 橙色 设置点的值 綠色
安裝支架	面板
淨重	120 g

環境

標準	EN 61010-1 CSA C22.2 No 24-93 EN 61326-1
產品認證	cURus (873)
儲存環境溫度	-25...80 °C
運行環境空氣溫度	0...50 °C
相對濕度	35...85 % 無冷凝
抗振	1 gn (f= 10...55 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗衝擊	10 gn 符合 IEC 60068-2-27
Ip防護等級	IP66 符合 IEC 60529 (正面) IP20 (后面)
Nema防护等级	NEMA 4X 正面

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6.1 cm
Package 1 Width	6.4 cm
Package 1 Length	8.7 cm
Package 1 Weight	135 g

永續性

Green Premium™标签是施耐德电气致力于提供具有同类最佳环境性能的产品承诺。Green Premium承诺遵守最新法规，提高环境影响的透明度，以及循环和低品

产品可持续性评估指南》是一本白皮书，明确了全球生态标签标准以及如何解读环境声明。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)

[产品可持续性评估指南 >](#)



透明

福祉績效

 不含汞

Eu Rohs 指令	不適用，不在 EU RoHS 法規範圍內
中國 Rohs 規定	中國 RoHS 聲明
環境聲明	產品環境設定檔
Weee	本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。
循環概況	壽命結束資訊