

# 产品参数表

规格



temperature control relay REG - 96  
x 48 mm - 100..240 V AC - 2 relays  
NO

REG96PUN2RHU

❗ 停止生产日期 2016年1月6日

❗ 已退市

## 主要信息

产品系列	Zelio Control
产品类型	模块化测量和控制继电器
继电器类型	温度控制继电器
应用领域	HVAC 工业机器 加热与制冷 封装
继电器名称	REG

## 补充信息

外部尺寸	1/8 DIN 96 x 48 mm
模拟量输入类型	温度探针 适用 Pt 100 热电偶 适用 热电偶 J, K, R, B, S, T, E, N, PLII 电流: 4...20 mA 电压: 1...5 V 电流: 0...20 mA 电压: 0...0.1 V 电压: 0...10 V 电压: 0...5 V 电压: 2...10 V
额定电源电压 [Us]	100...240 V 交流
电源电压范围	85...264 V
测量精度	0.3 % 满量程
采样期间	200 ms
(输出)通道数量	2 继电器 输出 和 NO 联系
输出类型	继电器 220 V AC 3 A
预警输出	3 C/O
功耗 VA	12 VA 在...上 100...240 V 交流
通讯端口协议	串口Modbus
访问方法	从(站)
传输帧	RTU
物理接口	RS485 非隔离
交换模式	半双工
传输速率	9600, 19200 kbit/s

可用功能	磁滞 通电-断电 软起动 模糊逻辑 手动操作 爬升 16 步 自动调整 PID
标识	CE
操作位置	任何位置
显示类型	LCD 7段
显示数字	4
信号传输功能	设置点值指示器 (SV) LED指示灯 绿色 过程输出 1 活动 (C1) LED指示灯 红色 过程输出 2 活动 (C2) LED指示灯 红色 处理值指示 ( PV ) LED指示灯 红色 处理值 液晶显示器 设置点的值 液晶显示器 警报输出 1 有效 (D01) LED指示灯 警报输出 2 有效 (D02) LED指示灯 警报输出 3 有效 (D03) LED指示灯
安装方式	面板

## 环境

符合标准	CSA C22.2 No 24-93 EN 61010-1 EN 61326-1
产品认证	cURus (873) GOST
贮存环境温度	-20...60 °C
运行温度	-10...50 °C
相对湿度	90 % 无冷凝
工作海拔	2000米
存储高度	0...3000 m
抗振动	1 gn (f= 10...70 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
抗冲击	5 gn 符合 IEC 60068-2-27
IP 保护等级	IP66 符合 IEC 60529 (前面板) IP20 (后面)
NEMA防护等级	NEMA 4X 前面板

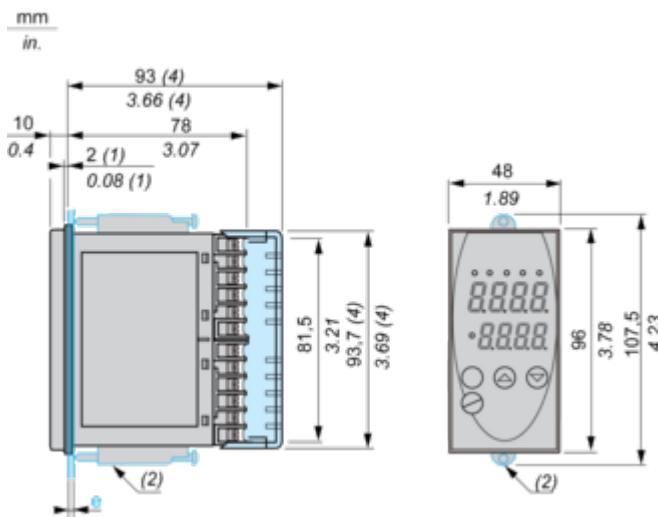
## 合同保修

保修单	18 months
-----	-----------

## 尺寸图

96 x 48 尺寸 - 1/8 DIN 标准

面板安装：提供支架

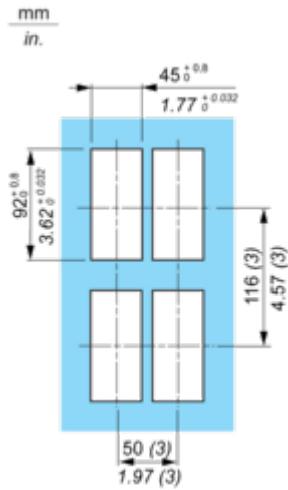


(1) 密封

(2) 固定支架，随附有 REG 温度控制器。

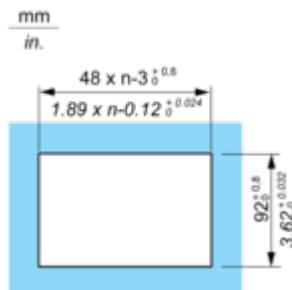
(4) 端子块保护盖，需另购。

面板开口



(3) 最小值。

侧面粘贴安装：n 个单元（这种情况下会丧失防水性）



## 接线

温度控制继电器

## 接线图

