

Raystat-V5 控制器



nVent RAYCHEM RAYSTAT V5 是一种电子线路感应或比例环境感应 (PASC) 控制器，用于自调控伴热线。可安装在户外的墙壁上，它可以测量室内温度，并确定加热电缆通电时的周期时间，从而显著节省能源。

功能

- 轻松设置和编程
- 灵活的温度控制，适用于管道温度传感或环境温度传感
- 比例环境感应控制 (PASC) 算法，可在环境感应模式下增强节能效果
- 带转换触点的警报继电器，用于解决信号功率、温度或通信问题
- 管道温度监测，高温和低温警报功能
- 可场外配置：可在最终安装前设置
- 使用寿命长，安全可靠：6 year extended product warranty available

技术参数

Table 1/3						
物料号	项目名称	电源电压	输出继电器	警报继电器	Temperature Range, Ambient Sensing	Temperature Range, Line Sensing
1244-022440	RAYSTAT-V5	180 – 253 V	25 A @ 230 VAC	Single Pole Double Throw Relay, Voltage-free	0 – 30 °C	0 – 90 °C

Table 2/3						
物料号	项目名称	传感器类型	感应电缆长度	IP 等级	安装	高度
1244-022440	RAYSTAT-V5	NTC, 2KΩ @ 25°C	5 m	IP65	Wall Mounted/DIN Rail	110 mm

Table 3/3			
物料号	项目名称	宽度	深度
1244-022440	RAYSTAT-V5	210 mm	85 mm

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Max Temperature Range, Line Sensing can be extended to 250° using the Raystat-V5 Plug-in Sensor Module and PT100 sensor

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent 的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

北美 Tel +1.800.545.6258 Fax +1.800.527.5703 thermal.info@nvent.com	Europe, Middle East, Africa Tel +32.16.213.511 Fax +32.16.213.604 thermal.info@nvent.com	亚太地区 Tel +86.21.2412.1688 Fax +86.21.5426.3167 cn.thermal.info@nvent.com	拉丁美洲 Tel +1.713.868.4800 Fax +1.713.868.2333 thermal.info@nvent.com
---	--	---	---