

# 单通道温度控制器

温控器通过控制加热器和风扇的运行时间延长机柜内设备和风扇的预期寿命，提高暴露于环境中的电子元件的工作效率和使用寿命，并减少污染。

## 工业标准

CE, 防护等级: IP20

## 功能

Wide temperature control range: 0 C - +60 C

Temperature sensing element: bimetal

Engineering plastic shell: UL 94V-0

Standard 35-mm DIN rail mounting

Wiring: 2-pole terminal, 2.5mm<sup>2</sup>

Switch temperature tolerance: 7K (+/- 4K)

Contact resistance: <10m ohms (with connection cables)

Lifetime: >100,000 cycles

Power input: 24VDC - 72VDC; 120VAC - 250VAC

## 技术参数

Table 1/1

物料号	材料	触点类型	控制设备	完成	颜色	颜色代码
IASTO0100000S	塑料	速动	通风装置	平滑哑光	浅灰色	RAL 7035
IASTS0100000S	塑料	速动	加热装置	平滑哑光	浅灰色	RAL 7035

## 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](http://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。



我们强大的品牌组合：

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE