

TTSIM-1A 传感器接口模块



nVent RAYCHEM TraceTek TTSIM-1A 是一款能够监控最长 150 m (500 ft) 传感电缆的传感器接口模块。使用标准协议通过 LED 灯、干触点继电器，以及串行数据将泄漏报警信号发送到 PLC 或主机系统。它可以作为一个独立的泄漏检测警报单元使用，也可以与 TTSIM、TT-NRM、TTDM-128 或 TT-TS12 模块组网使用。提供 24、120 或 230 Vac 50/60 Hz（交流电）和 12 或 24 Vdc（直流电）等型号。

功能

易于安装（DIN 导轨安装），且设置和操作简单

提供室内独立安装或室外安装用的外壳

LED 灯显示电源、泄漏、电缆故障和通信状态

用于警报信号传输的无电压接触

Simple twisted pair serial RS-485 communications up to 1200m (4000ft) with automatic protocol selection (MODBUS, Opto 22 and Metasys)

技术参数

- 深度: 58 mm
- 宽度: 70 mm
- 高度: 86 mm
- 工作温度: 0 – 50 °C
- 继电器接触器: SPDT, Form C

Table 1/1

物料号	项目名称	电源电压	电源电压类型
P000000906	TTSIM-1A-24VDC	24 V	DC
P000000047	TTSIM-1A-120	120 V	AC

物料号	项目名称	电源电压	电源电压类型
P000000899	TTSIM-1A-12VDC	12 V	DC
P000000046	TTSIM-1A	24 V	AC
P000000048	TTSIM-1A-230	230 V	AC

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
---	--	---	---