

TTSIM-1 Sensor Interface Module



nVent RAYCHEM TraceTek TTSIM-1 is a sensor interface module with capacity to monitor up to 1500 m (5000 ft) of sensor cable. It can communicate details of leaks to a variety host monitoring systems including a TraceTek TTDM-128, TT-TS12, a PLC, DCS or Building Management System using standard protocols. It is well suited to applications where large areas are being monitored, or long sensor circuit lengths are required. Available in 24 Vac 50/60 Hz or 12 or 24 Vdc..

KENMERKEN

Easy to install (DIN rail mounted), simple to set up and operate

Enclosures available for stand-alone indoor or outdoor installations

LEDs indicate power, status and communication

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

Special leak detection algorithms provide enhanced capability for difficult applications

SPECIFICATIES

Diepte:	58 mm
Breedte:	70 mm
Hoogte:	86 mm
Bedrijfstemperatuur:	0 – 50 °C

Table 1/1

Catalogusnummer	Naam van het item	Supply Voltage	Supply Voltage Type
P000000905	TTSIM-1-24VDC	24 V	DC
P000000898	TTSIM-1-12VDC	12 V	DC
518125-000	TTSIM-1	24 V	AC

WAARSCHUWING

Producten van nVent moeten worden geïnstalleerd en gebruikt op de manier zoals is aangegeven in de nVent productinformatiebladen en trainingsmaterialen. U kunt de productinformatiebladen downloaden van www.nvent.com of opvragen bij uw nVent-klantenservice. Door onjuist installeren, verkeerd gebruik, verkeerde toepassing of enige andere handeling in strijd met de instructies en waarschuwingen van nVent kan het product mogelijk niet correct werken, ernstig of fataal letsel en materiële schade veroorzaken en/of uw garantie ongeldig maken.

Noord-Amerika

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

Asia Pacific

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

cn.thermal.info@nvent.com

Latijns-Amerika

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT