

TTSIM-2 Sensor Interface Module

nVent RAYCHEM TraceTek TTSIM-2 is a sensor interface module with capacity to monitor up to 150m (500ft) of sensor cable. Leak alarm signaling is via 3-digit leak location on built-in LCD display, LED, dry contact relay, and serial data to a PLC or host system using standard protocols. It can be used as a stand-alone leak detection alarm unit, or in networks with other TTSIM, TT-NRM, TTDM-128, or TT-TS12 modules. Available in 24, 120 or 230 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

Leak location display on LCD

LEDs indicate power, leak, cable trouble and communication status

Volt-free contacts for alarm signaling

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

SPECIFICATIES

Diepte:	58 mm
Breedte:	70 mm
Hoogte:	86 mm
Bedrijfstemperatuur:	0 – 50 °C
Weergeven:	LCD
Relaiscontacten:	SPDT, formulier C

Table 1/1

Catalogusnummer	Artikelnaam	Voedingsspanning	Type voedingsspanning
P000000907	TTSIM-2-24VDC	24 V	DC
P000000139	TTSIM-2-230	230 V	AC
P000000138	TTSIM-2-120	120 V	AC

Catalogusnummer	Artikelnaam	Voedingsspanning	Type voedingsspanning
P000000900	TTSIM-2-12VDC	12 V	DC
P000000137	TTSIM-2	24 V	AC

WAARSCHUWING

nVent-producten moeten alleen worden geïnstalleerd en gebruikt zoals aangegeven in de instructiebladen en trainingsmateriaal van nVent. Instructiebladen zijn beschikbaar op www.nvent.com en bij uw nVent klantenservicevertegenwoordiger. Onjuiste installatie, misbruik, verkeerde toepassing of ander falen om de instructies en waarschuwingen van nVent volledig te volgen, kan leiden tot productstoringen, schade aan eigendommen, ernstig lichamelijk letsel en de dood en/of uw garantie ongeldig maken.

North America

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

Latin America

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com

Ons krachtige merkenportfolio:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT