

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.

CARACTERÍSTICAS

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)

ESPECIFICAÇÕES

Profundidade:	58 mm
Largura:	70 mm
Altura:	86 mm
Temperatura de operação:	0 – 50 °C
Display:	LCD
Relay Contacts:	SPDT, Form C

Table 1/1

Número de catálogo	Nome do item	Supply Voltage	Supply Voltage Type
P000000907	TTSIM-2-24VDC	24 V	DC
P000000139	TTSIM-2-230	230 V	AC
P000000138	TTSIM-2-120	120 V	AC

Número de catálogo	Nome do item	Supply Voltage	Supply Voltage Type
P000000900	TTSIM-2-12VDC	12 V	DC
P000000137	TTSIM-2	24 V	AC

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

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

O nosso forte portefólio de marcas:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT