

TTA-SIM-2 Alarm Module

nVent RAYCHEM TraceTek TTA-SIM-2 is a simplified alarm panel for small area leak detection systems, available in 120 or 230 V. Up to 150 m (500 ft) of sensor cable can be monitored by the unit. It indicates the leak with an LED and audible alarm, and switches a relay to provide local volt free contact closure. The leak location is displayed on a built-in LCD readout. The TTA-SIM can be installed in networks with other nVent RAYCHEM TraceTek controllers, or connected to a host monitoring system.

RECURSOS

Simple to install and operate

Rugged polycarbonate enclosure for tough environments

60 dB audible alarm with silence button

LEDs to indicate power, leak, cable trouble and communication status

Volt-free contacts for alarm signaling

ESPECIFICAÇÕES

NEMA Rating:	1 Indoor, electrical protection
Profundidade:	100 mm
Altura:	120 mm
Max Length of Sensing Cable metric:	150 m
Largura:	240 mm
Operating Temperature:	0 – 50 °C
Classificação IP:	IP20
Display:	LCD
Relay Contacts:	SPDT, Form C

Table 1/1

Número do catálogo	Nome do item	Supply Voltage
P000000155	TTA-SIM-2-120	96 – 132 V
P000000156	TTA-SIM-2-230	216 – 253 V

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.

América do Norte

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

América Latina

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

thermal.info@nvent.com

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT