

Module d'interface de sondes TTSIM-1A



Le module d'interface de sonde nVent RAYCHEM TraceTek TTSIM-1A permet de surveiller jusqu'à 150 m (500 pieds) de câble de sonde. La signalisation d'alarme de fuite est effectuée par le biais de voyants DEL, de relais à contact sec et de données série vers un PLC ou un système hôte en utilisant des protocoles standard. Il peut être utilisé comme unité d'alarme de détection de fuite autonome ou dans des réseaux équipés de modules TTSIM, TT-NRM, TTDM-128 ou TT-TS12. Disponible en 24, 120 ou 230 V c.a. 50/60 Hz ou 12 ou 24 V c.c.

CARACTÉRISTIQUES

Installation, configuration et fonctionnement faciles (monté sur rail DIN)

Boîtiers disponibles pour les installations intérieures ou extérieures autonomes

Les voyants DEL indiquent l'état de l'alimentation, de la fuite, du problème de câble et de la communication

Contacts secs pour signaler l'alarme

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

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Profondeur: 58 mm

Largeur: 70 mm

Hauteur: 86 mm

Température de fonctionnement: 0 - 50 °C

Contacts de relais: SPDT, Form C

Table 1/1				
Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Type de tension d'alimentation	
P000000906	TTSIM-1A-24VDC	24 V	DC	
P000000047	TTSIM-1A-120	120 V	CA	
P000000899	TTSIM-1A-12VDC	12 V	DC	

Référence catalogue	Nom de l'article	Tension d'alimentation	Type de tension d'alimentation
P000000046	TTSIM-1A	24 V	CA
P000000048	TTSIM-1A-230	230 V	CA

AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.

Amérique du Nord

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 Asie Pacifique

Tel +86.21.2412.1688 Fax +86.21.5426.3167 cn.thermal.info@nvent.com Amérique latine

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