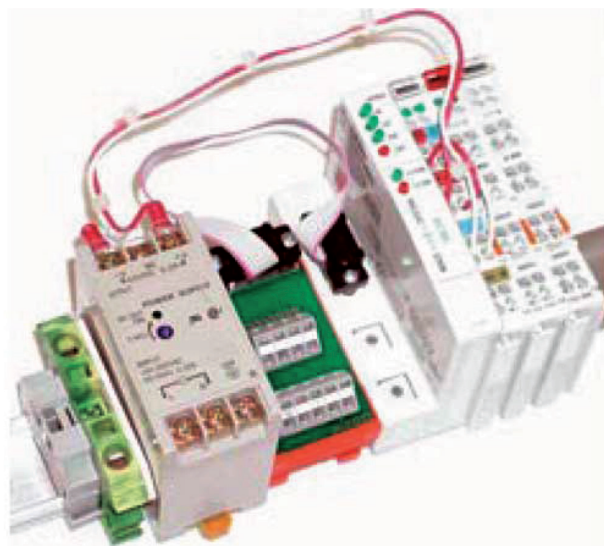


TRACETEK MODULE DE RELAIS RÉSEAU



DESCRIPTION

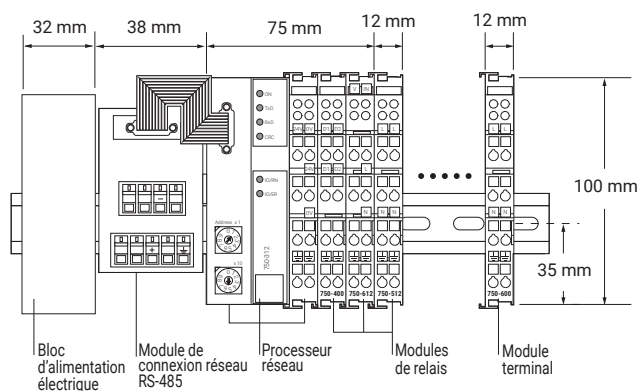
Le module de relais du réseau nVent RAYCHEM TraceTek TT-NRM TraceTek offre la possibilité d'ajouter jusqu'à 320 relais d'alarme individuels à un réseau de détection de fuites TTDM-128/TTSIM nVent RAYCHEM TraceTek. Le TT-NRM communique avec le TTDM-128 via le même réseau RS-485 utilisé par les modules TTSIM. Le TT-NRM peut être installé dans un grand nombre de configurations, proposant ainsi un éventail de possibilités de systèmes de détection de fuites.

EXTENSIBLE

Le TT-NRM est fourni avec une unité de base (avec alimentation électrique, interface de communication, rail DIN et butées d'arrêt) et des modules de relais séparés. Chaque module de relais contient deux relais adressables indépendamment. Il est possible d'installer jusqu'à 16 modules de relais sur chaque unité de base, et un TTDM-128 peut être connecté avec 10 unités de base maximum. Le réseau de détection de fuites peut être étendu à tout moment avec un minimum d'efforts.

POLYVALENT

Le TT-NRM peut être installé dans de grands coffrets, ou monté en applique murale dans son propre boîtier optionnel. Les TT-NRM peuvent être placés de manière centrale grâce au TTDM-128, ou distribués tout au long du réseau de détection de fuites afin de minimiser les coûts de câblage. Le TT-NRM peut être utilisé pour faire fonctionner des vannes, pour contrôler des alarmes visuelles ou sonores, ou comme interface avec d'autres systèmes de contrôle.



Longueur totale = 127 mm + 12 mm par module de relais
(+ 90 mm pour le bloc d'alimentation électrique optionnel)

SPÉCIFICATIONS

Compatibilité réseau

Réseaux TTDM-PLUS / TTSIM

Relais

Nombre	Jusqu'à 32 contacts par TT-NRM
Voltage	250 VCA, 30 VCC
Ampérage	1 A
Isolement	2,5 kV

CLASSIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

Température de stockage	-25°C à +85°C
Température de fonctionnement	0°C à +55°C
Humidité	5% à 95%, sans condensation
Indice de protection	IP2X

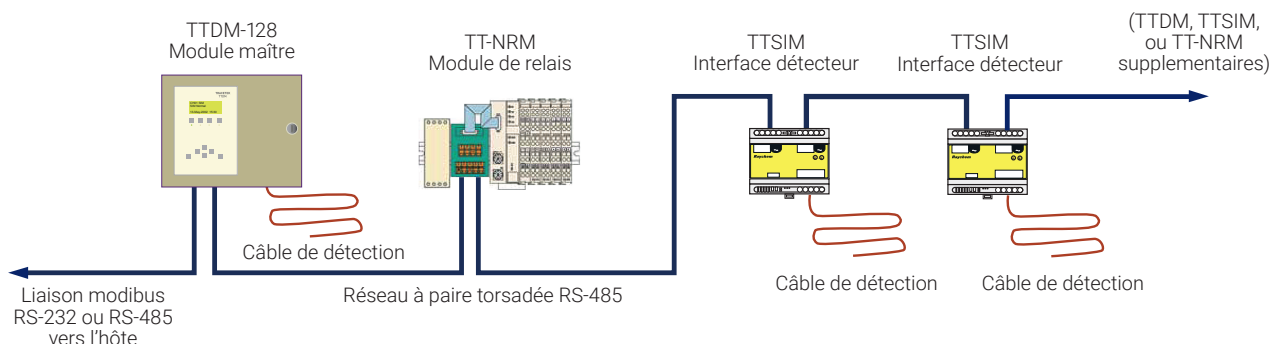
TENSION D'ALIMENTATION

Voltage	110 - 240 VCA (50/60 Hz)
Consommation	6 W

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

	Numéro de catalogue	Description
Unité de base	TT-NRM-BASE	Unité de base avec bloc d'alimentation, interface de communication et 1 module de sortie relais (2 relais)
Modules de relais	TT-NRM-2RO	Module de sortie relais avec 2 relais

SCHEMA DU RESEAU TRACETEK



APPROBATIONS

Les modules individuels sont classifiés ou approuvés par UL, c-UL, KEMA et autres agences nationales et internationales. Contactez l'usine pour toute question concernant des approbations spécifiques.

COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE

CE	Conforme aux normes d'immunité	EN 50082-2 (industrielles)
	Conforme aux normes d'émissions	EN 50081-2 (industrielles)

France

Tél 0800 906045
Fax 0800 906003
salesfr@nvent.com

België/Belgique

Tél +32 16 21 35 02
Fax +32 16 21 36 04
salesbelux@nvent.com

Schweiz/Suisse

Tél 0800 551308
Fax 0800 551 309
info-ntm-ch@nvent.com



nVent.com

Notre éventail complet de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER