

Série NGC-40, module de régulation





Les modules NGC-40-HTC (pour chauffages monophasés) et NGC-40-HTC3 (pour chauffages triphasés) de nVent RAYCHEM servent à contrôler soit un relais statique, soit un contacteur au sein du système de surveillance, et de commande du NGC-40. Ce module dispose également d'une sortie d'alarme et d'une entrée numérique. La sortie d'alarme permet de contrôler un indicateur externe. L'entrée numérique est programmable et peut remplir diverses fonctions, telles que forcer l'activation et la désactivation des sorties. Les autres fonctions de ce module incluent la détection des courts-circuits à la masse et de la tension sur ligne pour le HTC et le HTC3. Le panneau avant du module HTC dispose de voyants DEL pour les différentes conditions d'état. Le panneau avant dispose également d'un bouton de test des courts-circuits à la masse et du chauffage.

CARACTÉRISTIQUES

Rail DIN monté et intégré au système NGC-40

La commande individuelle du circuit assure une fiabilité élevée pour les circuits de traçage électrique critiques

Flexibilité de conception maximale, à l'aide du partage de données innovant parmi les circuits de traçage électrique au sein d'une armoire, sans oublier les entrées numériques programmables et les sorties d'alarme de chaque module de régulation

Supervision permanente de l'intégrité du circuit de traçage électrique et rapports détaillés des pannes et incidents visant à simplifier la maintenance et à augmenter la sécurité du personnel

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension nominale: 24 V

Type de tension nominale: DC

Température de fonctionnement: -40 à 65 °C

Table 1/1			
Référence catalogue	Nom de l'article	Circuit de traçage thermique	

10730-004	NGC-40-HTC3	Three-Phase
10730-003	NGC-40-HTC	Single-Phase

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