

Contrôleur de terrain Elexant 5010i



nVent RAYCHEM Elexant 5010i est un système perfectionné de contrôle électronique de la température monté sur site, offrant des fonctions de régulation locale et de surveillance centrale, utilisé pour les circuits monophasés jusqu'à 25 A et adapté aux zones à risque d'explosion. Le Elexant 5010i-LIM est équipé d'un limiteur électronique de température intelligent intégré (dispositif SIL 2).

CARACTÉRISTIQUES

Installation, programmation et utilisation faciles

Remote configuration and monitoring through the user interfaces TOUCH 1500 and NGC-UIT3, or via the nVent RAYCHEM Supervisor software

Surveillance et configuration locales à l'aide de la tablette sans fil portable

Fonctions de régulation, de surveillance et d'alarme étendues

Contrôle automatisé du système, réduction des temps d'arrêt imprévus et coûteux des pipelines importants

Relais avertisseur, communication Modbus RS-485

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Intensité maximale:	25 A
Tension nominale:	100 - 250 V
Hauteur:	120 mm
Largeur:	220 mm
Paramètres de température du régulateur:	-200 à 700 °C
Température de fonctionnement:	-50 à 60 °C

Table 1/1

Référence catalogue	Nom de l'article	Limiteur inclus
2000002369	Elexant 5010i-LIM (EAC)	Oui
2000002133	Elexant 5010i-LIM	Oui

Référence catalogue	Nom de l'article	Limiteur inclus
2000002132	Elexant 5010i	Non
2000002370	Elexant 5010i (EAC)	Non

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

Our powerful portfolio of brands:

RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT