

## THERMOSTAT MÉCANIQUE RAYSTAT EX-02



Le modèle nVent RAYCHEM Raystat-EX-02 est un thermostat de régulation de surface mécanique pour zone explosible offrant une régulation de la température pour les câbles chauffants. Plage de températures de commutation comprise entre -4°C et 163°C, le réglage s'effectue au moyen d'un cadran situé à l'extérieur du boîtier Ex, monté sous un couvercle boulonné avec joint d'étanchéité. Le courant de coupure s'élève à 22-A.

### FEATURES

Installation et utilisation faciles: supplied with 3 m long stainless steel fluid filled bulb and capillary, single cable entry through 3/4" NPT thread with nVent RAYCHEM cable glands available to suit non-armoured/armoured cables

Thermostat de contrôle électronique de ligne éco-énergétique

Point de consigne réglable: -4 °C to 163 °C (externally to the Ex enclosure by dial mounted under bolted-on cover and seal)

Direct switching, maximum current 16 A, 230 VAC: inverseur unipolaire, contacts secs, SPDT

Aluminium moulé léger avec raccords en acier inoxydable, peut être fixé soit sur la tuyauterie avec les fixations de support nVent RAYCHEM, soit séparément sur paroi

### SPECIFICATIONS

Table 1/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Matériau	Type de thermostat	Intensité maximale	Controller Temperature Setting	Height
404385-000	RAYSTAT-EX-02	Aluminium	Thermostat mécanique	22 A	-4 to 163 °C	167 mm

Table 2/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Width	Depth
404385-000	RAYSTAT-EX-02	114.5 mm	101.5 mm

### 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](http://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](mailto:thermal.info@nvent.com)

**Europe, Middle East, Africa**

Tel +32.16.213.511

Fax +32.16.213.604

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)

**Asie Pacifique**

Tel +86.21.2412.1688

Fax +86.21.5426.3167

[cn.thermal.info@nvent.com](mailto:cn.thermal.info@nvent.com)

**Amérique latine**

Tel +1.713.868.4800

Fax +1.713.868.2333

[thermal.info@nvent.com](mailto:thermal.info@nvent.com)



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**