

# AMC-2B-2 Thermostat mécanique



Le modèle nVent RAYCHEM AMC-2B-2 est un thermostat de sondage de ligne conçu pour réguler les systèmes de traçage électrique dans les zones non dangereuses. Il détecte les températures des parois des conduits ou des réservoirs et est utilisé pour réguler directement un circuit de traçage électrique, fonctionnant en tant qu'interrupteur bipolaire unidirectionnel (DPST), ouvrant et fermant la connexion électrique aux deux fils de bus du câble chauffant.

## CARACTÉRISTIQUES

Simple to install and operate, single cable entry through 3/4"/19 mm NPT conduit hub

Thermostat de régulation de sondage de ligne à économie d'énergie

Point de consigne réglable : 25 °F to 325 °F / -4 °C to 163 °C

Puissance et commutateur électriques : 22 A at 208–240 VAC, DPST switch

Boîtier : NEMA 4X, en aluminium fondu à revêtement en polyuréthane, matériau en acier inoxydable

Fiabilité et longue durée de vie

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Table 1/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Matériau	Indice NEMA	Type de thermostat	Intensité maximale	Paramètres de température du régulateur
173482-000	AMC-2B-2	Aluminium	4X	Thermostat mécanique	22 A	-4 to 163 °C

Table 2/2

Référence catalogue	Nom de l'article	Plages de mesure des températures	Hauteur	Largeur	Profondeur	Type de zone
173482-000	AMC-2B-2	215 °C	114 mm	114 mm	152 mm	Zone non explosible

## 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:

**RAYCHEM PYROTENAX TRACER NUHEAT**