

# Thermostat



Thermostat mécanique pour le contrôle des ventilateur avec filtres et des éléments de chauffage

## **NORMES INDUSTRIELLES**

---

cURus; File No. E164102

CE

## **FONCTIONS**

---

Contrôle l'air ambiant et peut commuter des charges inductives et résistives via un contact d'action rapide.

Clips pour montage vertical sur rail DIN de 35 mm (EN 60715)

Une résistance intégrée (RF) peut être connectée pour améliorer la différence de température du commutateur.

## SPÉCIFICATIONS

Table 1/1

Référence catalogue	Référence article	Hauteur	Largeur	Profondeur	Matériau	Finition
THERM16C	35921	67mm	50mm	38mm	Plastique	Mat doux
THERM16F	35922	67mm	50mm	38mm	Plastique	Mat doux
THERM26C	35924	67mm	50mm	38mm	Plastique	Mat doux
THERM26F	35923	67mm	50mm	38mm	Plastique	Mat doux

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Le système de contact du régulateur est soumis à des influences environnementales et la résistance des contacts peut changer, ce qui peut entraîner une chute de tension et/ou un auto-échauffement des contacts.

Si le contact normalement fermé est utilisé, il est possible de réduire la différence de température du commutateur en connectant la borne "N" (résistance de chauffage RF). Cela provoque un retour thermique qui est soumis aux conditions environnantes et doit donc être déterminé pour chaque application individuelle.

La tension doit uniquement être spécifiée si l'utilisation optionnelle de la résistance RF est souhaitée.

Les articles se terminant par « F » sont des commutateurs de contrôle de température en Fahrenheit. Les articles se terminant par « C » sont des commutateurs de contrôle de température en Celsius.

## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre portefeuille puissant de marques:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**