

### Thermostat intelligent pour plancher chauffant électrique

#### PRÉSENTATION DU PRODUIT



La plateforme de commande connectée de nouvelle génération de NUHEAT!



Cet exemple de confort et de luxe présente une conception sophistiquée qui s'harmonise avec tous les décors.

#### Les principales caractéristiques comprennent...

- Un écran tactile qui s'éclipse
- Une connectivité de nouvelle génération pour les mises à jour par liaison radio, la sécurité améliorée et la configuration d'appareils mobiles à l'aide de la connexion Bluetooth®, aucune connexion par Wi-Fi requise!
- De nouvelles applications intuitives pour iOS® et Android®
- La plus vaste gamme d'appareils intelligents et d'intégration de domotique, liste complète à [NUHEAT.com/connected-home](http://NUHEAT.com/connected-home)
- Une API ouverte pour les intégrations personnalisées et la compatibilité à l'épreuve du temps
- De nouvelles fonctions évoluées, telles que la programmation adaptative automatique, le démarrage anticipé, la détection de fenêtre ouverte et le mode vacances



Numéro de pièce	Numéro catalogue Description courte	CUP	Description longue	Qté de boîtiers intérieurs	Qté de boîtiers principaux	Prix courant en \$ US	Prix courant en \$ CA
2000005250	CONDUCTOR	715629422668	CONDUCTOR Thermostat double tension programmable intelligent connecté	10	40	\$283.43	\$298.34

## CLASSIFICATION

Ce produit est un appareil de classe II (isolation renforcée) et doit être connecté à la phase L1 (L) 120/208/240 V et au neutre L2 (N). La charge maximale est de 15 A (charge résistive). Les bornes sont compatibles avec les câbles sur place de calibre 12 à 22 AWG. L'élément chauffant doit être conforme à la tension d'alimentation. Le thermostat doit être utilisé avec les systèmes de chauffage par le plancher de 120/208/240 V ou les plinthes chauffantes électriques à deux fils de 120/208/240 V.

## DONNÉES TECHNIQUES

Plage d'alimentation	120/208/277 V c.a., 50/60 Hz
Charge	15 A max. (charge résistive)
Puissance maximale	1800 W à 120 V c.a.; 3120 W à 208 V c.a.; 3600 W à 240 V c.a.
GFCI intégré	Classe A (niveau de déclenchement à 5 mA)
Plage de température	+5 à +40°C / +41 à +104°F
Plage de température ambiante	0 à +25°C / +32 à +77°F
Nombre maximal de pré-réglages de température	Carrelage/pierre (40 °C / 104 °F), stratifié/vinyle (28 °C / 82 °F), bois (27 °C / 80 °F), personnalisé
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n, 2,4 GHz
Bluetooth®	VERSION 4.2 (RDRF/EDR/BLE)
Contient un identifiant FCC	XPYNINAW106
Contient un identifiant IC	8595A-NINAW106
Assemblage de la commande	Thermostat électronique pour réguler le chauffage électrique par le plancher de 120/208/240 V. Également compatible avec les plinthes chauffantes électriques à deux fils de 120/208/240 V
Méthode de montage de la commande	Commande indépendante pour montage encastré
Capacité de détection	Capteur de plancher, capteur de pièce ou commande hybride (capteur de plancher inclus)
Type d'action	Type 2.B.
Tension d'impulsion nominale	2500 V
Garantie	Garantie limitée de 3 ans
Certification	Listé c UL us
Numéro de dossier UL	E157297 (selon les normes suivantes...) <ul style="list-style-type: none"><li>- Thermostat : UL 60730-2-9; CSA E60730-2-9</li><li>- Disjoncteur différentiel de fuite à la terre : UL 943 5<sup>e</sup> édition; CSA C22.2 No.144.1-16 2<sup>e</sup> édition</li></ul>

## COMPATIBLE AVEC LES SYSTÈMES INTELLIGENTS ET DE DOMOTIQUE

Rendez-vous sur le site [NUHEAT.com/connected-home](https://www.nuheat.com/connected-home) pour obtenir la liste complète des intégrations. L'architecture API ouverte permet des intégrations personnalisées. Trouvez la documentation sur l'API ouverte pour le thermostat Conductor à l'adresse <https://api.myNUHEAT.com/>.

Brevet en instance

nVent, NUHEAT et Conductor sont des marques de commerce de nVent Electric plc ou de ses filiales. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leurs détenteurs respectifs et sont utilisées sous licence, le cas échéant.

### Amérique du Nord

Tél : +1.800.778.WARM (9276)

[NUHEAT.CustomerCare@nVent.com](mailto:NUHEAT.CustomerCare@nVent.com)



Notre puissant portefeuille de marques :

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

RAYCHEM

SCHROFF