OTH3600-GA

Thermostat électronique non programmable pour système de plancher chauffant



Conforme à la norme CAN/CSA-C828-13

OTH3600P-GA

Thermostat électronique programmable pour système de plancher chauffant



Conforme à la norme CAN/CSA-C828-13

Caractéristiques OTH3600-GA

Type
- Thermostat électronique non programmable pour plancher chauffant, bipolaire, à 4 fils.

Couleur
- Standard : blanc.

Alimentation
- 120/208/240V, 50/60 Hz.

Puissance
- 15A à 120/208/240V.

Contrôle
- Cycles de 15 minutes.
- Résolution et précision : ± 0.5 °C (1 °F).
- Sortie auxiliaire offrant la possibilité de contrôler des sources de chauffage supplémentaires à l'aide de modules esclaves pour plancher chauffant (TR1310-120-240GA) ou d'un relais et transformateur bas voltage pour appareil de chauffage.

Plage de température
- Plancher : 5 °C (40 °F) à 30 °C (86 °F).
- Ambiante : 5 °C (40 °F) à 30 °C (86 °F).

Mode de contrôle
- Mode A : Régulation précise de la température ambiante et offre la possibilité de limiter la température du plancher à l'aide d'une sonde externe.
- Mode F : Régulation précise de la température du plancher au moyen d'une sonde de température externe et offre la possibilité de limiter la température ambiante.

Affichage
- Affichage digital de la température actuelle et de consigne (°C ou °F), du niveau de chauffage envoyé .
- Indicateur DDFT (disjoncteur-détecteur de fuite à la terre).
- Rétroéclairage.

Installation
- Thermostat 4 fils avec sonde de plancher et sonde ambiante.

Garantie
- 3 ans contre tous vices.

Caractéristiques OTH3600P-GA

Type
- Thermostat électronique programmable pour plancher chauffant, bipolaire, à 4 fils.

Couleur
- Standard : blanc.

Alimentation
- 120/208/240V, 50/60 Hz.

Puissance
- 15A à 120/208/240V.

Contrôle
- Cycles de 15 minutes.
- Résolution et précision : ± 0.5 °C (1 °F).
- Sortie auxiliaire offrant la possibilité de contrôler des sources de chauffage supplémentaires à l'aide de modules esclaves pour plancher chauffant (TR1310-120-240GA) ou d'un relais et transformateur bas voltage pour appareil de chauffage.

Mode de contrôle
- Mode A : Régulation précise de la température ambiante et offre la possibilité de limiter la température du plancher à l'aide d'une sonde externe.
- Mode F : Régulation précise de la température du plancher au moyen d'une sonde de température externe et offre la possibilité de limiter la température ambiante.

Plage de température
- Plancher : 5 °C (40 °F) à 30 °C (86 °F).
- Ambiante : 5 °C (40 °F) à 30 °C (86 °F).

Affichage
- Affichage digital de la température actuelle et de consigne (°C ou °F), du niveau de chauffage envoyé, du mode choisi et de l'heure (format de 12 ou 24 heures).
- Mémoire permanente du point de consigne et des réglages.
- Mémoire de la date et de l'heure pour une période de 8 heures en cas de panne.
- Indicateur DDFT (disjoncteur-détecteur de fuite à la terre).
- Rétroéclairage.

Programme
- 7 jours, 4 réglages/jour.
- Horaire préprogrammé ou personnalisé.

Mode
- Automatique, manuel, hors gel ou veille.
- Boost (Minuterie) disponible en mode ambiant avec sortie auxiliaire.

Installation
- Thermostat 4 fils avec sonde de plancher et sonde ambiante.

Garantie
- 3 ans contre tous vices.

OTH3600-GA-ZB

Thermostat intelligent - Zigbee pour système de plancher chauffant



Zigbee

Intertek

CSA-C828-13
Norme de performance

TR1310

Module esclave pour système de plancher chauffant



Caractéristiques OTH3600-GA-ZB

Type
- Thermostat intelligent électronique programmable pour plancher chauffant, bipolaire, à 4 fils.

Couleur
- Standard : blanc.

Alimentation
- 120/208/240V, 50/60 Hz.

Puissance
- 15A à 120/208/240V.

Contrôle
- Cycles de 15 minutes.
- Résolution et précision : ± 0.5 °C (1 °F).
- Sortie auxiliaire offrant la possibilité de contrôler des sources de chauffage supplémentaires à l'aide de modules esclaves pour plancher chauffant (TR1310-120-240GA) ou d'un relais et transformateur bas voltage pour appareil de chauffage.

Mode de contrôle
- Mode A : Régulation précise de la température ambiante et offre la possibilité de limiter la température du plancher à l'aide d'une sonde externe.
- Mode F : Régulation précise de la température du plancher au moyen d'une sonde de température externe et offre la possibilité de limiter la température ambiante.

Plage de température
- Plancher : 5 °C (40 °F) à 36 °C (96 °F).
- Ambiante : 5 °C (40 °F) à 36 °C (96 °F).

Affichage
- Affichage digital de la température actuelle et de consigne (°C ou °F), du niveau de chauffage envoyé, du mode choisi et de l'heure (format de 12 ou 24 heures).
- Affichage de la température extérieure.
- Mémoire permanente du point de consigne et des réglages.
- Indicateur DDFT (disjoncteur-détecteur de fuite à la terre).
- Rétroéclairage noir.

Programme
- Les fonctions de programmation ne sont accessibles que via l'application Neviweb. La connectivité requiert une passerelle intelligente GT130.

Installation
- Thermostat 4 fils avec sonde de plancher et sonde ambiante.

Garantie
- 3 ans contre tous vices.

Caractéristiques TR1310

Les modules esclaves de série TR1310 sont spécialement conçus pour les installations de plancher chauffant dont la charge du circuit excède 15 ampères. Ils commandent leur propre section de plancher et sont eux aussi munis d'un disjoncteur-détecteur de fuite à la terre (DDFT). Ces modules, contrôlés par un thermostat maître de la série OTH3600, permettent d'avoir un seul thermostat pour contrôler les plus grandes surfaces.

Modèles

# Produit	Prix	Description	Amp.	Volts	Protection
OTH3600-GA[2,3]	134.00	Thermostat électronique non programmable pour système de plancher chauffant	15	120/208/240	Classe A DDFT 5 mA[1]
OTH3600P-GA[2,3]	166.00	Thermostat électronique programmable pour système de plancher chauffant			
OTH3600-GA-ZB[2,3]	206.00	Thermostat intelligent - Zigbee pour système de plancher chauffant			
TR1310-120-240GA[3]	136.00	Module esclave pour système de plancher chauffant	-	-	-
GT130[4]	111.00	Passerelle intelligente permettant l'accès à distance de l'OTH-3600-GA-ZB et l'OTH4000-ZB	-	-	-

[1] *DDFT : Disjoncteur-détecteur de fuite à la terre.*
[2] *Sonde de sol 15' (4.6 m) incluse.*
[3] *Couleur standard blanc.*
[4] *Couleur standard noir.*