



Assembly Instructions

Customer Service
US: 1-800-645-2986

Instrucciones de Ensamblaje

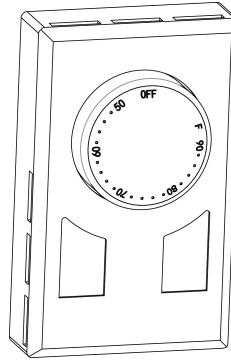
Servicio de atención al Cliente
México: 01.800.681.6940

Directives d'assemblage

Service à la clientèle
Canada: 888-645-2986

WALL THERMOSTAT

Model: 246110



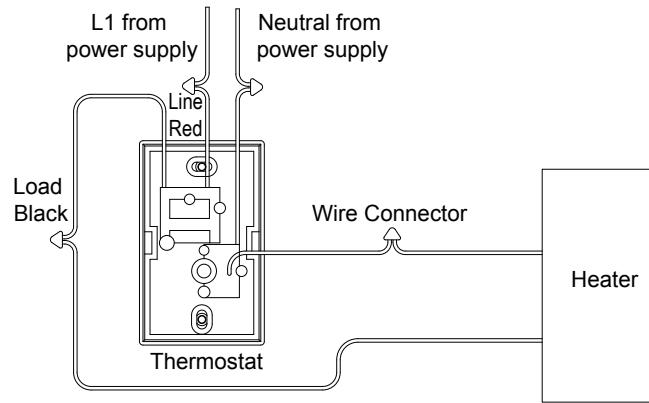
READ ALL WIRE SIZING, VOLTAGE REQUIREMENTS AND SAFETY DATA TO AVOID PROPERTY DAMAGE AND PERSONAL INJURY OR ELECTRIC SHOCK.

READ CAREFULLY - These instructions will help prevent difficulties that might arise during thermostat installation. Studying the instructions first may save considerable time and money later. Observing the following procedures will keep installation time to a minimum. Save these instructions for future use.

READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

Double Pole Thermostat Installation

1. Disconnect power supply to prevent electrical shock or damage to product.
 2. Run line voltage wiring to the thermostat location.
 - 3.a) Connect the LOAD BLACK wire from the thermostat to the one of wires from the heating unit.
b) Connect another black wire from the thermostat to another wire from the heating unit.
 - 4.a) Connect the LINE RED wire on the thermostat to the L1 line from the supply panel.
b) Connect another red wire from the thermostat to another wire from the supply panel.
5. Make sure all connections are tight.
6. Insert wires into the junction box, making sure not to damage wiring.
7. Secure the ground wire to the ground screw provided in junction box.
8. Remove the thermostat cover by grabbing the cover from the sides and pulling it away from base.
9. Mount the thermostat into the junction box and secure using the provided screws.
10. Replace thermostat cover.



The installation of the thermostat must comply with the applicable local and/or national electrical code and utility requirements. This installation should be performed by a qualified electrician where required by law. Ensure that all wiring connections to the thermostat are correct and tight to prevent electrical shorts. Use the appropriate wire to meet local and national electrical codes for rated power consumption.

Product Setup and Settings

To adjust the temperature to your requirements, turn the dial on the thermostat clockwise all the way to turn heater on. When the room reaches the desired temperature, turn the thermostat knob counter clockwise until you hear the click. Leave in this position to maintain the room temperature at this setting. For additional heat, turn clockwise until you hear the click and the heater will turn on.

- Turning knob fully counter clockwise will disconnect the power to the heater.

Changing °C and °F control dials.

Use a small flathead screwdriver to pry off the control dial. Insert into one of the slots on the dial and gently apply pressure to remove. To install the new control dial, line up the pins on the dial with the holes on the thermostat knob. Push together until secured into place.

Specifications:

Thermostat is compatible with electric heaters and electric garage heaters

Power Supply AC 120V / 208V / 240V / 277V Maximum

Power:

3360W @ 120VAC (28A)

5824W @ 208VAC (28A)

6720W @ 240VAC (28A)

7756W @ 277VAC (28A)

Sensing Element: Bimetal Temperature Operating Range:

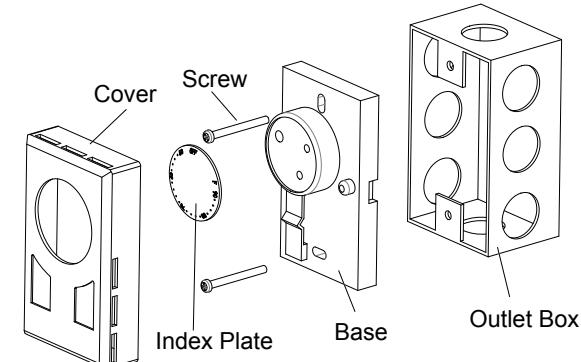
41°F-90°F (5°C -32°C)

cETLus listing.

Functions And Features

- 120/208/240/277 Volts
- Includes both °C and °F control dials
- Wall mount design– Sits flush against wall
- Double Pole – provides positive OFF position
- Disconnects power for extra protection
- Large knob allows easy adjustment to all temperatures
- 90°F (32°C) maximum setting

Installation Instructions



Warning: Turn OFF the power at the circuit breaker before installing. Installation should be performed by a qualified electrician.

Refer to thermostat and heater load specifications before installation of the thermostat to see if it can handle the amp load. The maximum this thermostat can run is 7756 Watts at 277 Volts, 6720 Watts at 240 Volts, 5824 Watts at 208 Volts and 3360 Watts at 120 Volts.

Install unit in a grounded metal or plastic wall junction box, indoors 4 1/2' to 5' above the floor. Avoid any area where it can come in to contact with external sources of heat and cold. This includes plumbing pipes, direct sunlight, a T.V. set, lamps, and drafts from a door or window, as this may cause inaccurate temperature readings. The most convenient place is above the light switch. Not for outdoor use.



Assembly Instructions

Customer Service
US: 1-800-645-2986

Instrucciones de Ensamblaje

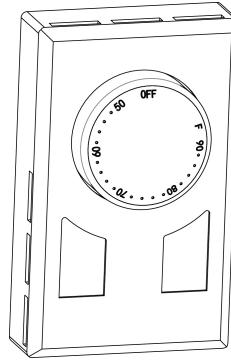
Servicio de atención al Cliente
México: 01.800.681.6940

Directives d'assemblage

Service à la clientèle
Canada: 888-645-2986

THERMOSTAT MURAL

Modèles: 246110



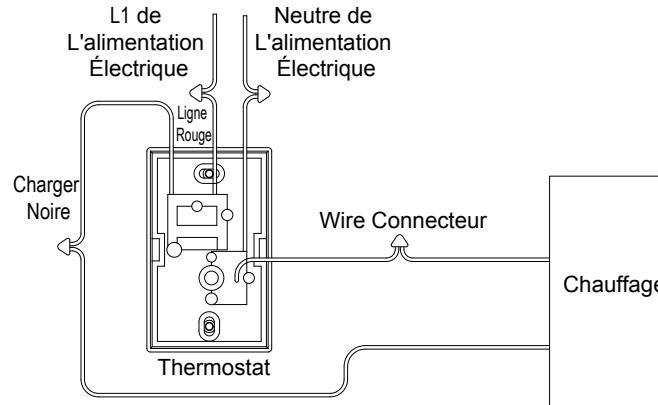
VEUILLEZ RESPECTER LES DIRECTIVES DE SÉCURITÉ ET LES EXIGENCES RELATIVES AU CÂBLAGE ET À LA TENSION AFIN D'ÉVITER LES RISQUES DE DOMMAGES MATÉRIELS, DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES PERSONNELLES.

VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT - Les présentes instructions vous aideront à éviter certaines difficultés qui pourraient survenir au moment de l'installation. Prenez connaissance des instructions avant de commencer l'installation, afin d'éviter les pertes de temps et d'argent. Vous minimiserez le temps d'installation requis en suivant les procédures indiquées dans le présent guide. Conservez ces instructions pour usage ultérieur.

CONSERVES CES INSTRUCTIONS

Installation Du Thermostat Bipolaire

1. Coupez l'alimentation électrique afin de prévenir les décharges électriques ou les dommages à l'appareil.
2. Faites passer le fil de tension secteur jusqu'à l'emplacement du thermostat.
- 3.a) Connectez la charge noir du thermostat de l'un des fils de l'unité de chauffage
- b) Connectez l'autre fil noir du thermostat d'un câble de l'unité de chauffage
- 4.a) Connectez ligne fil rouge sur le thermostat pour le groupe de l'approvisionnement en L1.
- b) Connectez l'autre fil rouge du thermostat d'un câble de la fourniture d'experts.



5. Vérifiez que toutes les connexions sont serrées.
6. Insérez les fils dans la boîte de jonction en veillant à ne pas les endommager.
7. Fixez le fil de mise à la terre à la vis de terre dans la boîte de jonction.
8. Retirez le couvercle du thermostat en l'agrippant sur les côtés et en le tirant hors de la base.
9. Posez le thermostat dans la boîte de jonction et fixez-le en place à l'aide des vis fournies.
10. Remettez le couvercle du thermostat en place.

L'installation de ce thermostat doit respecter les exigences du fournisseur de services publics ainsi que les normes d'électricité locales et nationales. L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié là où la loi l'exige. Vérifiez que tous les branchements électriques au thermostat sont corrects et bien serrés pour éviter les risques de courts-circuits. Utilisez le câblage approprié à la consommation électrique de l'appareil, afin de respecter les normes d'électricité locales et nationales.

Péglage Et Paramètres Du Thermostat

Pour ajuster la température ambiante, tournez le cadran du thermostat dans le sens horaire jusqu'au bout, afin de mettre l'appareil de chauffage en marche. Lorsque la température ambiante atteint le niveau désiré, tournez le cadran du thermostat dans le sens antihoraire jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Laissez le thermostat à ce réglage pour maintenir la température ambiante. Pour réchauffer la pièce, tournez le cadran du thermostat jusqu'à ce que vous entendiez un clic, l'appareil de chauffer se mettra alors en marche.
 - Pour arrêter complètement l'appareil de chauffage, tournez le cadran du thermostat dans le sens antihoraire, jusqu'au bout. Pour changer les cadrons de réglage en °C et en °F. Utilisez un petit tournevis à tête plate pour retirer le cadran. Insérez le tournevis dans l'une des fentes du cadran et retirez celui-ci en appliquant une légère pression. Pour installer l'autre cadran, faites correspondre les tiges du cadran avec les ouvertures dans le bouton du thermostat. Poussez le cadran jusqu'à ce qu'il soit bien fixé en place.

Spécifications

Le thermostat est compatible avec les appareils de chauffage électriques et les radiateurs pour gare.

Alimentation électrique: AC 120V / 208V / 240V / 277V

Puissance maximale:

3360W @ 120VAC (28A)

5824W @ 208VAC (28A)

6720W @ 240VAC (28A)

7756W @ 277VAC (28A)

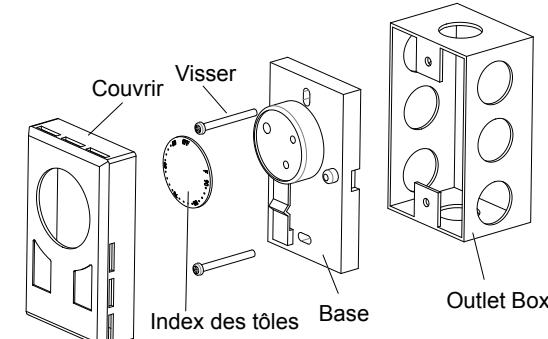
Élément de détection bimétallique Gamme de température de fonctionnement: 41°F à 90°F (5°C -32°C)

Homologué cETLus.

Fonctions Et Caractéristiques

- 120/208/240/277 Volts
- Cadrans de réglage en °C et °F inclus
- Installation murale – posé à plat contre le mur
- Bipolaire – fournit une position d'arrêt positif
- Coupe l'alimentation pour une protection supplémentaire
- Grand bouton pour un ajustement facile à toutes les températures
- Réglage maximal de 90°F (32°C)

Directives D'installation



Avertissement: Coupez l'alimentation électrique au panneau électrique principal avant de commencer l'installation. L'installation devrait être effectuée par un électricien qualifié. Consultez les spécifications électriques du thermostat et de l'appareil de chauffage avant d'installer le thermostat, afin de vérifier que celui-ci pourra bien supporter la charge. La puissance maximale pouvant être acceptée par ce thermostat est : 7756 Watts à 277 Volts, 6720 Watts à 240 Volts, 5824 Watts à 208 Volts ou 3360 Watts à 120 Volts.

Installez le thermostat dans une boîte de jonction en métal ou en plastique avec mise à la terre, dans un endroit à l'intérieur, à 4 ½' ou 5 pieds au-dessus de sol. Évitez les endroits où le thermostat pourrait entrer en contact avec des sources de chaleur ou de froid, incluant les tuyaux de plomberie, l'ensoleillement direct, un téléviseur, une lampe ou une brise provenant d'une fenêtre ou d'une porte ouverte; ceci pourrait fausser la lecture de la température. Il est recommandé d'installer le thermostat au-dessus de l'interrupteur mural. Le thermostat ne doit pas être installé à l'extérieur.



Assembly Instructions

Customer Service
US: 1-800-645-2986

Instrucciones de Ensamblaje

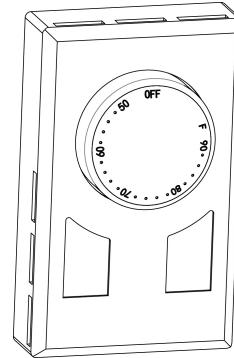
Servicio de atención al Cliente
México: 01.800.681.6940

Directives d'assemblage

Service à la clientèle
Canada: 888-645-2986

TERMOSTATO DE LA PARED

Modelo: 246110



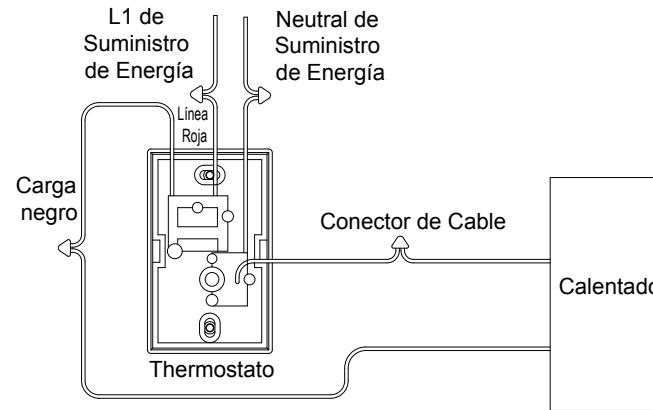
**LEER TODAS LAS SECCIONES DE CABLE,
REQUERIMIENTOS DE VOLTAJE Y LOS
DATOS DE SEGURIDAD PARA EVITAR
DAÑOS A LA PROPIEDAD Y LESIONES
PERSONALES.**

Leer atentamente - Estas instrucciones te ayudarán a prevenir las dificultades que puedan surgir durante la instalación del termostato. Estudiando las instrucciones primer puedes ahorrar mucho tiempo y dinero mas adelante. Observando los siguientes procedimientos va a mantener el tiempo de instalación a un mínimo. Guarda estas instrucciones para uso futuro.

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Instalacion Doble Polo Termostato

- Desconecte el suministro de energía para prevenir descarga eléctrica o daño al producto.
- Correr tensión de línea cableado para el termostato.
- a) Conectar la carga cable negro desde el termostato al uno de los cables de la unidad de calefacción
b) Conectar un cable negro desde el termostato a otro cable de la unidad de calefacción
- a) Conectar la línea cable rojo en el termostato a la L1 línea desde el panel de suministro.
b) Conectar otro cable rojo desde el termostato a otro cable de suministro panel.
- Asegúrese de que todas las conexiones son apretados.



- Inserte los cables en la caja de conexiones, asegurándose de que no dañar el cableado.
- Asegure el cable de tierra a la planta de tornillo suministrado en caja de conexiones.
- Quitar el termostato cubrir por el acaparamiento de la cubierta de los lados y tirar lejos de la base.
- Monte el termostato en la caja de conexiones y segura utilizando los tornillos suministrados.
- Replace termostato cubrir.

La instalación del termostato debe cumplir con las leyes locales y / o código eléctrico nacional y la utilidad requisitos. Esta instalación debe ser realizado por un electricista cualificado cuando sea requerido por la ley. Asegurarse de que todas las conexiones de cableado para el termostato son correctos y apretado para evitar cortocircuitos eléctricos. Utilice el cable adecuado para satisfacer los códigos eléctricos locales y nacionales para el consumo de energía.

Instalación Y Configuración De Producto

Para ajustar la temperatura a tus requisitos, gire el dial en el termostato del calentador para girar en sentido de las agujas del reloj todo el camino. Cuando la habitación alcanza la temperatura deseada, gire el mando del termostato en sentido antihorario hasta oír el clic. Dejar en esta posición para mantener la temperatura de la habitación en esta configuración. Para el calor adicional, girar en sentido horario hasta que escuchas el click y el calentador se enciende.
- Girando la perilla completamente en sentido antihorario se desconecta la energía del calentador.
Cambiando °C y °F diales de control.
Utilice un pequeño destornillador de cabeza plana para alzaprimar el dial de control. Insertar en una de las ranuras en el dial y la suave presión de quitar. Para instalar el nuevo dial de control, la linea de los pines en el dial con los agujeros en el mando del termostato. Empujar juntos hasta el acreedor en su lugar.

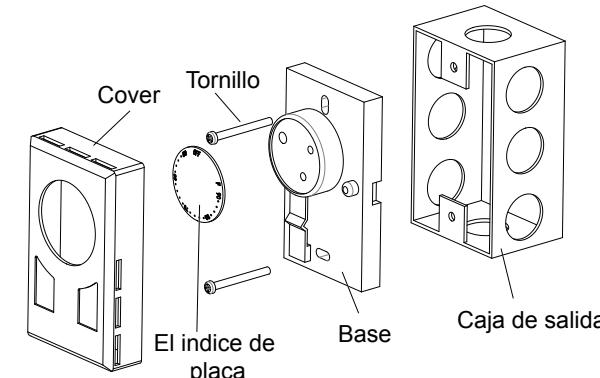
Especificaciones

El termostato es compatible con calentadores eléctricos y calentadores de garaje eléctrica
Power Supply AC 120V / 208V / 240V / 277V potencia máxima:
3360W @ 120VAC (28A)
5824W @ 208VAC (28A)
6720W @ 240VAC (28A)
7756W @ 277VAC (28A)
Elemento de detección: bimetal temperatura rango de operación:
41°F - 90°F (5°C - 32°C)
cETLus listado..

Funciones Y Características

- 120/208/240/277 Volts
- Incluye tanto °C o °F diales de control
- Diseño de montaje en la pared, se encuentra a ras contra la pared
- Doble polo – Proporciona positiva posición de apagado
- Se desconecta el poder para protección adicional
- Boton grande permite un facil ajuste para todas las temperaturas
- Los 32°C (90°F) máximo

Instrucciones De Instalación



Advertencia: apagar el poder en el Circuit Breaker antes de instalar. La instalación debe ser realizada por un electricista cualificado.

Consulte las especificaciones de carga y termostato calentador antes de la instalación del termostato para ver si puede manejar el amplificador de carga. El máximo de este termostato puede correr es 7756 Watts en 277 voltios, 2700 Watts a 240 voltios, 5824 Watts en 208 voltios y 3360 Watts A 120 voltios.

Instalar la unidad en una funda de plástico o metal wall Junction box, interior 4 1/2 'a 5' sobre el suelo. Evitar la zona donde pueda entrar en contacto con fuentes externas de calor y frío. Esto incluye tuberías, luz solar directa, TV set, lámparas, y de proyección a partir de una puerta o ventana, como esto puede causar inexactas las lecturas de temperatura. El lugar más conveniente es sobre el interruptor de la luz. No para el uso al aire libre.