Technical Characteristics:

Regulation:	+5°C to +30°C
Temperature differential:	0.6°C to 20°C (without heat anticipator)
	0.4°C to 20°C (with heat anticipator)
Temperature gradient:	1K/15min.
Contacts power:	10(3)A/24Vac
Contacts:	Silver 1000/1000
Power:	24Vac/50Hz
Electrical protection:	Class II IP30
Dimensions:	80x80x44mm

Caracteristics techniques:

Réglage:	+5°C à +30°C
Différentiel de température:	0.6°C à 20°C (modèles sans résistance)
	0.4°C to 20°C (modèles avec résistance)
Gradient de température :	1K/15min.
Puissance de contacts :	10(3)A/24Vac
Contacts :	Argent 1000/1000
Alimentation :	24Vac/50Hz
Protection électrique :	Class II P30
Dimensions :	80x80x44mm

Caracteristicas tecnicas:

Regulación :	+5°C a +30°C
Diferencial de temperatura :	0.6°C a 20°C (modelos sin resistencia)
	0.4°C a 20°C (modelos con resistencia)
Gradiente de temperatura :	1K/15min.
Potencia de contactos :	10(3)A/24Vac
Contactos :	Plata 1000/1000
Alimentación :	24Vac/50Hz
Protección eléctrica :	Clase II IP30
Dimensiones :	80x80x44mm

It complies with European Directives 89/336/CEE of Electro-Magnetic Compatibility and 73/23/CEE of Low Tension.
Conforme aux Directives Européennes 89/336/CEE relative à la Compatibilité Electromagnétique et 73/23/CEE de Basse Tension.
Conforme a las Directivas Europeas 89/336/CEE de Compatibilidad Electromagnética y 73/23/CEE de Baja Tensión.

L646333 - Setember 13, 2006. *HeatLink is a registered trademark of HeatLink Group Inc.*
L646333 - 13 septembre 2006. *HeatLink est une marque déposée de HeatLink Group Inc.*
L646333 - 13 de septiembre de 2006 . *HeatLink es una marca registrada de HeatLink Group Inc.*

#46333
HeatLink® Mechanical Thermostat

Thermostat mécanique HeatLink®
Termóstato mecánico HeatLink®



Instruction for installation, assembly and operation for installer and user.

Instructions d'installation, montage et fonctionnement à usage de l'installateur et de l'usager.

Instrucciones de instalación, montaje y funcionamiento para el instalador y usuario.

Main Characteristics:

A) Ambient thermostat with electro-mechanical operation by means of saturated vapour and expandable stainless-steel membrane.
B) Option of limiting desired working temperature.
C) Optional heat anticipator and heat demand LED with 3 wire operation

Caracteristiques principales:

A) Thermostat d'ambiance muni d'un fonctionnement électromécanique utilisant une membrane expansible en acier inoxydable et à vapeur saturée.
B) Possibilité de blocage de la température désirée.
C) Certains modèles incorporent une résistance d'anticipation et un voyant indicateur de fonctionnement.

Caracteristicas principales:

A) Termostato ambiente con funcionamiento electromecánico mediante membrana expandible de acero y vapor saturado.
B) Posibilidad de bloqeo de la temperatura de trabajo deseada.
C) Algunos modelos incorporan resistencia anticipadora y lámpara-neón indicadora de funcionamiento.

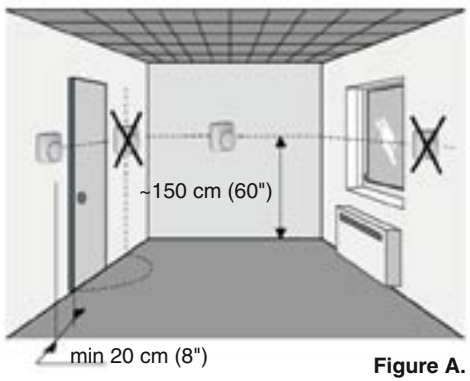
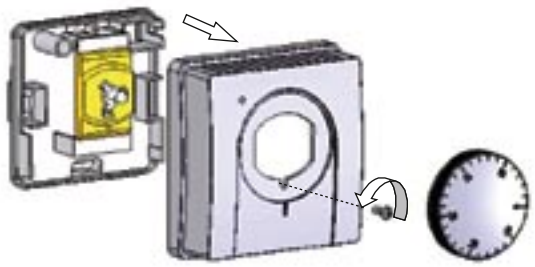
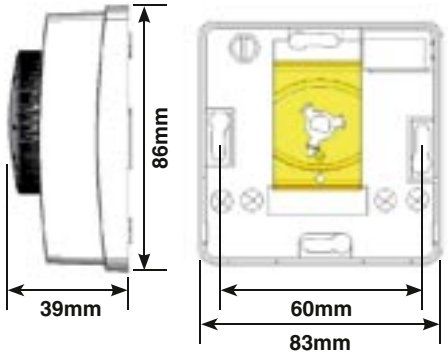
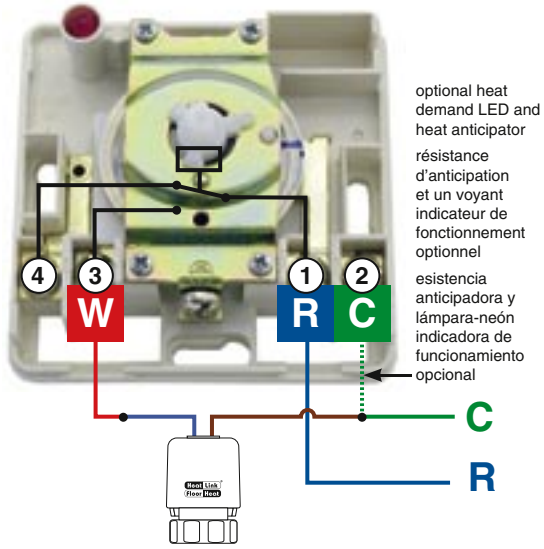


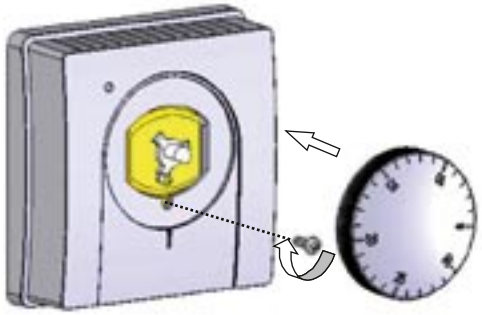
Figure A.

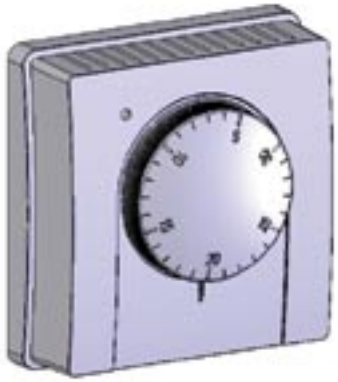






Color coding based on fire alarm cable (FAS105)
Codage de couleur basé sur le câble d'alarme (FAS105)
Codificación de color basada en el cable la alarma de incendio (FAS105)





Installation and Assembly:

For correct operation, the thermostat must be positioned approx. 1.5m (5') from the floor, and always away from drafts and heat sources as shown in Figure A. It can be mounted either through a built-in connection box, or directly to the wall, by means of two of the holes on the back part of the thermostat base. (Important: locate it on an absolutely flat surface with no bumps, using screws size 3x22mm as a maximum).

1. Remove the thermostat dial by pulling on it.
2. Loosen the single screw to be able to remove the cover.
3. Mount the thermostat base directly to the wall or electric box.
4. Connect the electrical wires to the terminals in accordance with the attached electrical diagram, which is shown on the inside of the thermostat cover.
5. Replace the cover and secure it with the screw. Replace the thermostat dial.

Installation et montage:

Le thermostat doit être situé, pour obtenir un fonctionnement optimal, à 1,5 mètres du sol approximativement, et en évitant toujours de le situer à un endroit propice aux courants d'air et aux sources de chaleur, voir Figure A.
Il peut être aussi bien fixé au moyen d'un boîtier de connexion encastré, ou bien directement contre le mur, en utilisant les deux orifices de la partie postérieure de la base du thermostat. (Il est important de le situer sur une superficie complètement plane non rugueuse et en utilisant des vis dont la mesure doit être 3x22 mm au maximum).

1. Extraire le bouton de réglage en faisant pression de manière très douce vers vous en utilisant un tourne-vis fin qu'il faudra placer entre le bouton et le boîtier.
2. Dévisser l'unique vis pour pouvoir retirer le boîtier.
3. Fixer la base du thermostat directement contre le mur ou au boîtier électrique.
4. Connecter les câbles électriques aux bornes en respectant le schéma de connexions qui figure à l'intérieur du boîtier du thermostat.
5. Monter le boîtier en vissant la vis correspondante et placer de nouveau le bouton de réglage en faisant une légère pression manuelle.

Instalación y montaje:

El termostato debe ser colocado para un correcto funcionamianto a 1,5 metros del suelo aproximadamente, y siempre evitando las corrientes de aire y las fuentes de calor, segùn muestra la Figure A.
Puede ir fijado tanto a través de una caja de conexión empotrada, o directamente a la pared, mediante dos de los orificios de la parte posterior de la base del termostato. (Importante : situario sobre una superficie completamente plana sin rugosidades utilizando tornillos de medida 3x22mm como máximo).

1. Extraer el botón regulator hacindo une suave presión hacia fuera medianteun destomillador de punta fina entre el botión y la tapa.
2. Aflojar el ùnico tornillo para poder retirar la tapa.
3. Fijar la base del termostato directamente a la pared o cajetin eléctrico.
4. Conectar los cables eléctricos en los bornes de acuerdo con el esquerna de conexión representado en el interior de la tape del propio termostado.
5. Montar la tapa apretando el tornillo correspondiante y colocar de nuevo el botón regulador con una suave presión manual.