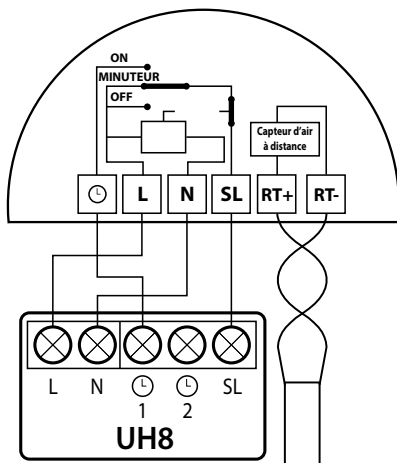




Schéma de câblage

DS-SB



Vous souhaitez de plus amples informations?

Appelez notre équipe d'assistance au: +44 (0)1254 669090

Ou consultez les caractéristiques techniques directement sur notre site Web: www.heatmiser.fr



PDF



FAQ

Rev 4.0

heatmiser®



FR

Modèle: DS-SB



Introduction

Le modèle DS-SB de Heatmiser est un thermostat à montage encastré, doté d'une fonction de retour au point de consigne. Il est idéal pour ceux qui souhaitent un système de contrôle de la température simple mais performant en termes d'économies d'énergie. Le thermostat DS-SB comporte également une fonction de retour au point de consigne. Cette fonction permet de réduire automatiquement la température définie de 4 °C lorsqu'aucun signal de l'horloge n'est détecté. Ce thermostat DS-SB a été conçu pour fonctionner avec le centre de câblage UH8 et le programmeur TM4 de Heatmiser, mais peut tout aussi bien être utilisé comme thermostat à cadran autonome.



Capteur à distance

Le modèle DS-SB de Heatmiser est en mesure de fonctionner avec un capteur de température distant. Lorsqu'un capteur de température distant est connecté, le thermostat cessera d'utiliser son capteur interne pour basculer automatiquement sur le capteur distant. Cette fonction convient idéalement pour le contrôle de salles de bain, par exemple, ou lorsque le thermostat doit être installé dans une zone différente de l'endroit à mesurer et commander.



Limite de température min./max.

Insérez deux taquets dans les trous situés le long du rebord du cadran à l'intérieur de la façade du thermostat. Ces taquets limiteront le mouvement du cadran, vous permettant ainsi de définir des seuils de température minimal et maximal.



Installation

AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, COUPEZ LE COURANT VERS LE SYSTÈME DE CHAUFFAGE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION.

1. Séparez la partie avant du thermostat de la plaque arrière en plaçant un petit tournevis à embout plat dans les fentes situées en dessous du thermostat.
2. Raccordez le thermostat comme indiqué sur le schéma de câblage.
3. Revissez fermement la plaque arrière sur le mur.
4. Encliquez la partie avant du thermostat sur la plaque arrière, puis rallumez le courant.





Réglage de la température

Pour modifier la température de consigne, tournez le cadran jusqu'à ce que le curseur pointe sur la température souhaitée.



Retour au point de consigne

Le modèle DS-SB de Heatmiser dispose d'une fonction de retour au point de consigne qui permet de réduire automatiquement la température définie de 4 °C.

Afin d'utiliser la fonction de retour au point de consigne, une horloge 230 V est également requise sur le système. Déplacer le curseur de sélection du thermostat en mode Horloge. ⌚

Lorsque le thermostat reçoit un signal 230 V en provenance du programmeur (Horloge), la température sera contrôlée selon le réglage sur le cadran.

Dans le cas contraire (aucun signal 230 V reçu), le thermostat fonctionnera en mode Retour au point de consigne et réduira automatiquement la température définie de 4 °C.



Position en mode Retour au point de consigne

1 Mode Constant

Le programmeur (horloge) peut être contourné en plaçant le commutateur sur la position 1.

Réglé sur cette position, le thermostat ignorera l'entrée Horloge et continuera à contrôler la température définie. Vous pouvez exploiter cette fonction en vue de prolonger la période de chauffage sans avoir à ajuster le programme de l'horloge.

0 Mode Off (arrêt)

Placer le commutateur du thermostat sur la position 0 permet de couper totalement le chauffage.

Position en mode Constant



Position en mode Off (arrêt)



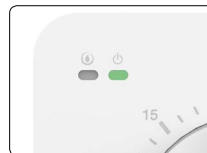
Voyants indicateurs DEL

Voyant DEL droit

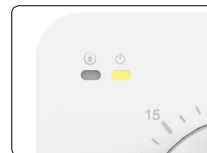
Le voyant DEL droit indique l'état de l'alimentation. Il s'agit d'un voyant DEL bicolore utilisé pour indiquer l'état du programmeur/retour au point de consigne.

Voyant DEL gauche

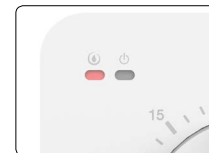
Le voyant DEL gauche indique l'état du chauffage. ● Il s'allume lorsque le thermostat procède à une demande de chauffage.



Mode Normal



Mode Retour au point de consigne



Chauffage activé