


RTASCEC

THERMOSTAT D'AMBIANCE ÉLECTRONIQUE

Commande analogique pour contrôle du chauffage et du rafraîchissement avec entrée ECO et C/O, transmission filaire



Présentation

Fonctions principales

- Régulation de la température d'ambiance
- Transmission filaire des ordres de chauffage et de rafraîchissement

Applicatif

- Plancher chauffant/rafraîchissant
- Radiateur électrique
- Système à air pulsé

+ Produit

- **Design sobre adapté aux intérieurs classiques ou contemporains**
- **Le côté pratique** : produit à faible encombrement
- Aide aux malvoyants par repères en relief
- Excellente ergonomie et sensation de réglage avec le bouton rotatif

Caractéristiques fonctionnelles

Utilisation

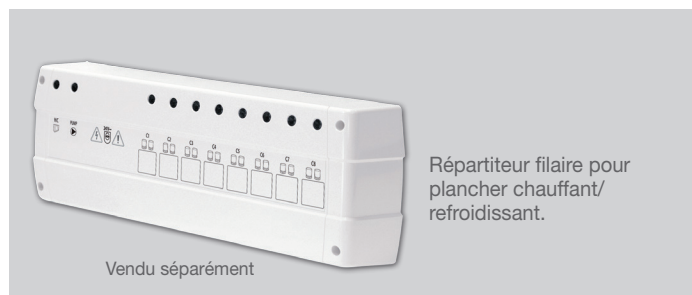


Température de consigne	De +7°C à +30°C
Protection Hors-gel	La protection Hors-gel permet de sécuriser les installations d'un logement contre le gel en maintenant une température d'environ 8°C
Sécurité enfants	Le verrouillage du bouton rotatif limite le réglage de la température à une température minimale, une température maximale ou une plage de température
Témoin de mise en chauffe	Lorsque la température ambiante est inférieure à la température de consigne le voyant est allumé lorsque le contact bascule
Entrées filaires	- C/O pour inversion du sens de régulation Chauffage/Climatisation - ECO pour abaissement de température fixe à -3K

Installation

2 possibilités d'installation murale : sur une boîte de dérivation ou en saillie

Raccordement à un moteur thermique ou à un répartiteur filaire plancher chauffant/refroidissant



Caractéristiques techniques

Caractéristiques dimensionnelles et finition

Hauteur	91 mm
Largeur	84 mm
Profondeur	27 mm
Couleur	Blanc RAL 9010
Poids net	0,066 Kg

Alimentation

Tension de service	24VAC ou 230VAC +/-10%, 50Hz
Consommation typique	2.3mA
Sortie	24VAC ou 230VAC +/- 10%, 50Hz, 0.7A max.
Raccordement	Par bornes à vis pour câble 0.5mm ² à 1.5mm ²

Régulation

Type de régulation	On/off
--------------------	--------

Environnement

Indice de protection	IP20
Classe	Classe II
Température de fonctionnement	0°C à +40°C
Réglage de la température de consigne	+7°C à +30°C environ
Température de stockage	-10°C à +50°C
Taux d'humidité maximum	80 % à +25°C (non condensé)

Directives en vigueur	230V	24V
CEM	2004/108/CE	2004/108/CE
LVD	2006/95/CE	-
RoHS	2011/65/UE	2011/65/UE
DEEE	2012/19/UE	2012/19/UE

Normes en vigueur

LVD	EN62311 ; EN60730-1 ; EN60730-2-9
CEM	EN60730-1 ; EN60730-2-9
RoHS	EN50581
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2008

Codes produits

Codes	Désignation
RTASCECIMHB	Thermostat à commande analogique filaire, entrées ECO et inversion chauffage/climatisation, blanc, pour plancher chauffant/refroidissant (230V)
RTASCVECIMHB	Thermostat à commande analogique filaire, entrées ECO et inversion chauffage/climatisation, blanc, pour plancher chauffant/refroidissant (24V)

Personnalisation produit (design, fonctionnalités) possible sur demande. Merci de nous consulter.