



RTANA

THERMOSTAT D'AMBIANCE ÉLECTRONIQUE

Commande analogique pour contrôle du chauffage,
transmission filaire



Présentation

Fonctions principales

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

Applicatif

- Chaudière
- Plancher chauffant

+ Produit

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

Caractéristiques fonctionnelles

Utilisation

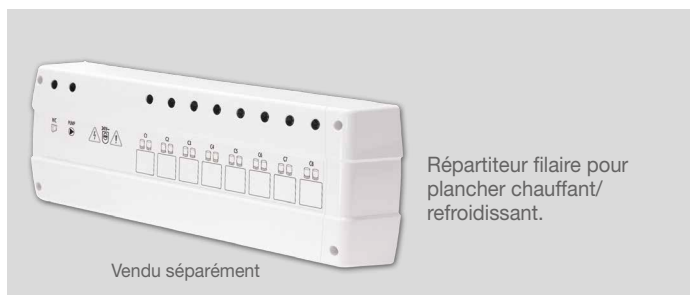


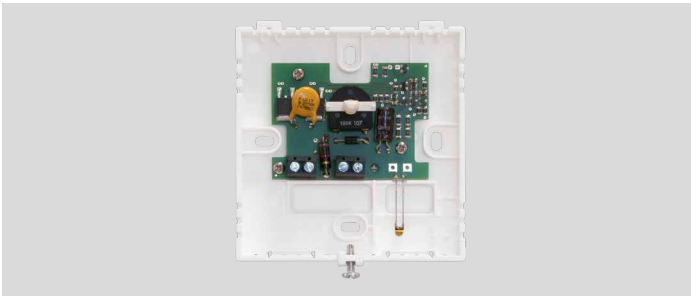
Température de consigne	De +7°C à +30°C
Protection Hors-gel	La protection Hors-gel permet de sécuriser les installations d'un logement contre le gel en maintenant une température d'environ 8°C
Sécurité enfants	Le verrouillage du bouton rotatif limite le réglage de la température à une température minimale, une température maximale ou une plage de température

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	28,5 mm
Couleur	Blanc RAL 9016
Poids net	0,066 Kg

Alimentation

Tension de service	230VAC +/-10%, 50Hz
Consommation typique	4.6mA typique
Sortie	230VAC +/- 10%, 50Hz ou 24VAC +/- 10%, 50Hz selon l'alimentation Pour une température ambiante de 22°C - Courant nominal (régime établie) = 1A Max typique Courant d'appel, pendant 200ms (démarrage) = 2A Max typique
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

CEM	2014/30/UE
DBT	2014/35/UE
RoHS	2011/65/UE
DEEE	RoHS 2011/65/UE, modifiée par les directives 2015/863/UE & 2017/2102/UE

Normes en vigueur

CEM	EN60730-1 ; EN60730-2-9
DBT	EN60730-1 ; EN60730-2-9 ; EN62311
Sécurité	EN60730-1 ; EN60730-2-9 ; EN62311
RoHS	EN IEC 63000
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2015

Codes produits

Codes	Désignation
RTANA	Thermostat à commande analogique filaire, blanc (230V)

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