

RAMSES 813 top2 HF Set A

N° de réf.: 8139503



Régulation de chauffage Thermostats programmables

Description des fonctions

- Composé d'un RAMSES 813 top2 HF et d'un récepteur REC 11 avec un contact à fermeture 16(2) A/250 V CA, pour fixation murale
- Système radiocommandé de régulation de la température ambiante
- Chaque système se compose d'un thermostat programmable digital et d'un récepteur.
- Pour la régulation de température ambiante économe en énergie dans les maisons individuelles, les appartements, les zones de chauffage, les bureaux, les locaux commerciaux, les ateliers, les cabinets médicaux et les appartements de vacances
- Réglage rapide de la température à l'aide d'un bouton rotatif
- Touche INFO pour la consultation des paramètres principaux
- Mise en service rapide grâce à 2 programmes de base avec température de confort et température réduite personnalisables et 1 programme libre
- Fonction minuterie et température réduite
- Changement automatique de l'heure d'été/hiver
- Différents modes de régulation réglables individuellement
- Adaptation optimale grâce aux possibilités de réglage du point de fonctionnement et de l'écart de commutation
- Les 24 périodes programmables de chaque programme permettent de paramétrer également des phases de réduction de la température en cours de journée.
- Pied inclus, permettant d'installer le dispositif librement
- Un socle disponible en option est nécessaire pour le montage mural.
- Programme vacances avec température réduite ou phase de chauffage à commande par date
- Fonction de protection de la pompe (fonction désactivable)
- Fonction de rappel réglable pour la maintenance de l'installation de chauffage



Caractéristiques techniques

RAMSES 813 top2 HF Set A	
Tension d'alimentation	2 piles Mignon AA
Type de raccordement	radio
Type de contact	Contact à fermeture
Puissance de commutation	16 A pour 250 V CA, cos ϕ = 1, 2 A pour 250 V CA, cos ϕ = 0,6
Puissance de commutation min.	1 mA
Plage de réglage de la température	6°C ... 30°C
Plage de réglage hors gel	6°C ... 10°C
Plage de mesure de la température	0°C ... 50°C
Base de temps	Quartz

RAMSES 813 top2 HF Set A	
Programme	Programme hebdomadaire, Programme journalier, Programme vacances, 3 programmes de base
Récepteur radio	Montage mural
Fréquence d'émission	868 MHz
Puissance d'émission	< 10 mW
Portée	env. 20 à 30 m, dans les bâtiments, selon la structure
Nombre d'emplacements de mémoire	42, max. 24 par programme
Types de régulation	Modulation de largeur d'impulsion, Régulateur à hystérésis

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/8139503

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

RAMSES 813 top2 HF Set A

N° de réf.: 8139503

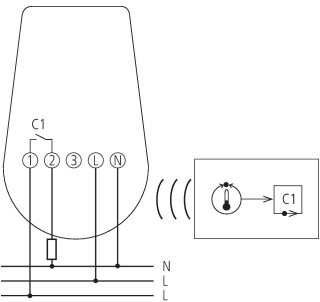


Caractéristiques techniques

RAMSES 813 top2 HF Set A	
Période de régulation	5 - 30 min
Plage de régulation	$\pm 0,2 - \pm 5$ K
Précision de réglage	$\leq \pm 0.2$ K
Mode opératoire	Type 1 B selon EN 60730-1
Types de régulation	2 points
Sortie de commutation	Libre de potentiel
Adapté à la TBTS	Oui
Hystérésis de commutation	$\pm 0,2 - \pm 1$ K

RAMSES 813 top2 HF Set A	
Précision de marche à 25 °C	$\leq \pm 1$ s/jour (quartz)
Réserve de mémoire	10 min max. sans perte de l'heure
Consommation stand-by	~1,9 W
Durée de vie des piles	env. 1 an, selon la fréquence de commutation
Type de montage	Montage mural
Indice de protection	IP 20
Classe de protection	II selon EN 60 730-1

Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/8139503

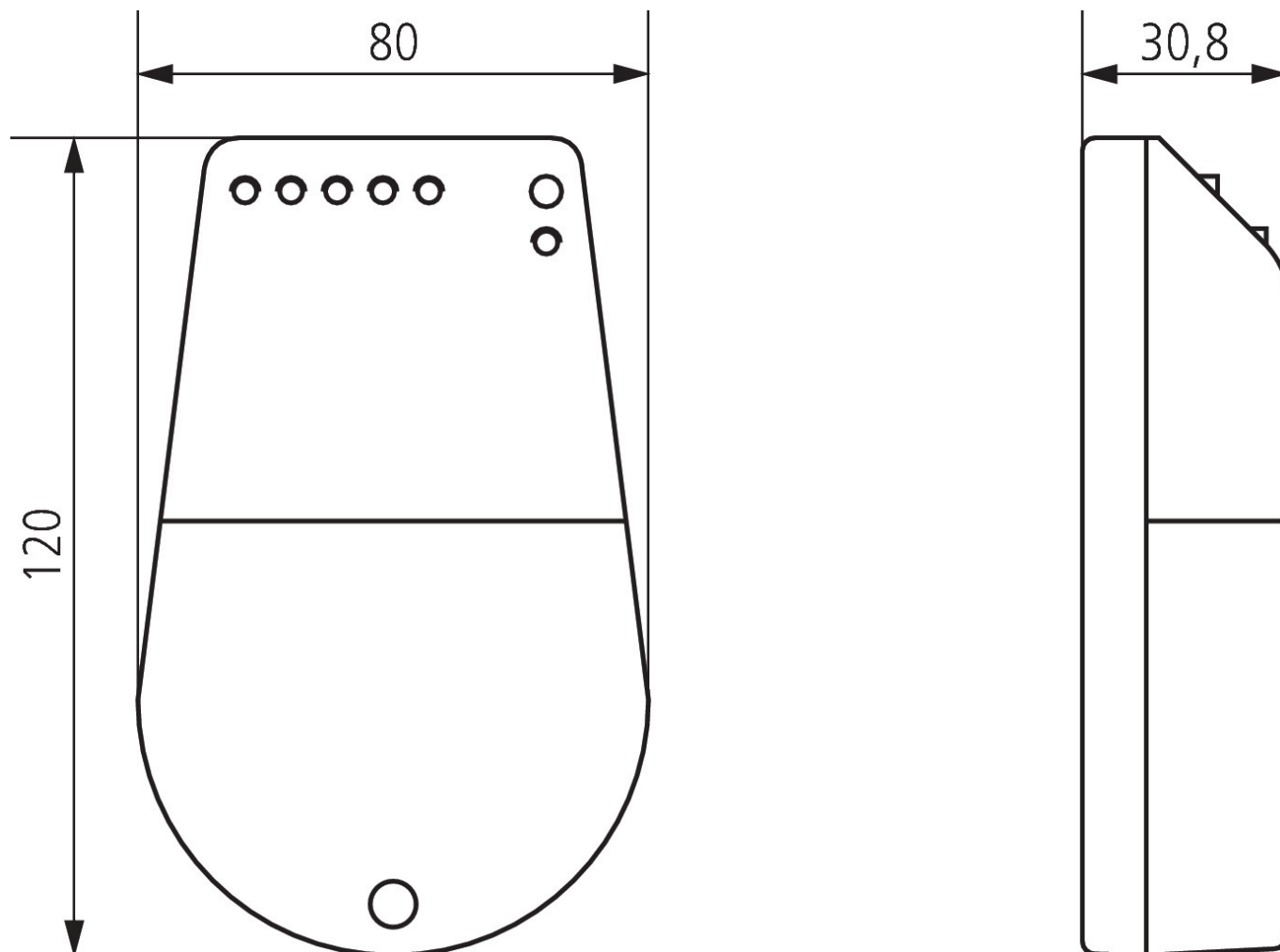
Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

RAMSES 813 top2 HF Set A

N° de réf.: 8139503

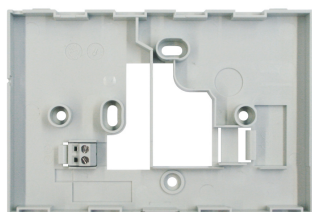
theben

Plans d'encombrement



Accessoires

Fixation murale RAMSES top2 HF
N° de réf.: 9070605



Servomoteur ALPHA 5 230 V
N° de réf.: 9070441



Servomoteur ALPHA 5 24 V
N° de réf.: 9070442



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/8139503

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

15/03/2024
Page 3 de 3