

## Fiche technique HTFRU-110.124

Numéro d'article: BA110201

Actionneur de chauffage radio, UP, sonde à distance en option

Acteurs radio (régulateurs de chauffage radio) qui, en combinaison avec les sondes de température ambiante radio alre, réalisent une régulation de la température pièce par pièce. Application principalement dans le domaine de la rénovation ou de l'extension des installations de chauffage. Actionneur de température radio à 1 canal, pour la commande d'un chauffage au sol (électrique), le régulateur dispose d'une entrée de capteur à laquelle peut être raccordée une sonde à distance disponible en option, qui est encastrée dans le sol, en combinaison avec une telle sonde, les modes de fonctionnement suivants sont réalisables : fonction régulation du sol ou fonction régulation de la température ambiante avec contrôleur de sol avec définition directe ou centrale de la valeur de consigne (régulation centrale), si l'on renonce à la sonde à distance, le HTFRU-110.124 fonctionne comme régulateur de température ambiante avec définition directe ou centrale de la valeur de consigne (régulation centrale).



Nombre de sorties	1
Nombre de canaux/zone	1
Type d'affichage	LED
Signal de sortie	commutant
Utilisation	Bouton
Tension de service	230 VAC, 50 Hz
Raccordement électrique	Bornes à visser
Couleur	blanc pur

Couleur Numéro RAL (similaire)	9010
Élément de sonde	NTC externe
Fréquence radio	868 MHz
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique PC
Température max. Tension de commutation	230 VAC, 50 Hz
Tension de commutation min.	230 VAC, 50 Hz
Montage/fixation	Mont. sous crépi (prise enc. prof. rec.)
État de surface	mat
Plage de réglage	5 ... 30 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Non
Différentiel de commutation	0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Élément de commutation	Relais
Contact de commutation	Contact de fermeture
contact de commutation sans potentiel	Non
Puissance de commutation	2300 W
Indice de protection	IP20
Classe de protection	II, suivant montage correspondant
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Température ambiante	-20 ... 50 °C

Dimensions (L x H x P)

64,5 mm x 59,4 mm x 34,5 mm

