

Fiche technique KTRRU_s410.B86#55

Numéro d'article: UA130000

Raumtemperaturregler NOVA mit Display, UP, mit Abdeckung 55x55mm, reinweiß, glänzend

Le régulateur de température ambiante NOVA a été spécialement conçu pour la régulation ou la surveillance de la température dans les pièces d'habitation, les bureaux et les hôtels ; il est adapté au raccordement direct de servomoteurs de vannes dans les systèmes de chauffage/refroidissement par rayonnement à circulation d'eau (à 2 tubes). Les radiateurs électriques doivent être commandés via un contacteur de puissance supplémentaire. #Dès sa première mise en service, NOVA offre les fonctions de base d'un thermostat d'ambiance et permet, en option, de programmer un programme hebdomadaire directement sur l'appareil. De plus, NOVA s'intègre facilement à tous les systèmes domotiques compatibles Matter, tels qu'Amazon Alexa, Google Home, Apple Home ou Samsung SmartThings. Cela permet de bénéficier de fonctions supplémentaires telles que la commande vocale et la création d'automatismes. Utilisation simple et intuitive grâce à un écran graphique de haute qualité. Large gamme de gammes d'interrupteurs adaptées.



Début adaptatif de la période de chauffage	Oui
Section de raccordement	0,2 – 2,5 mm ²
Nombre de sorties	1
Nombre de sorties chauffage	1
Nombre de sorties Refroidissement	1
Nombre de programmes de commutation	7
Nombre de plages de réglage	1
Affichage de la température réelle	Oui

Type d'affichage	TFT Farbdisplay
Version du régulateur de température	Régulateur de température ambiante
Version montre	numérique
Signal de sortie	commutant
Réglage extérieur	Oui
Utilisation	Touches sensibles
Tension de choc assignée	4000 V
Tension de service	230 VAC, 50/60 Hz
Design	Berlin UP
Écran	Oui
consommation moyenne	0.5 W
Raccordement électrique	Pince push-in
Régulation électronique	Oui
Classe d'efficacité énergétique	IV
Couleur	blanc pur
Couleur Numéro RAL (similaire)	9010
Élément de sonde	NTC interne
Fréquence radio	2.4 GHz
Réserve de marche	1 Jours
Réglage intérieur	Non
Temps de commutation le plus court	5 min
Température de stockage	-20 ... 70 °C

Consommation électrique en mode veille	0.5 W
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique PC
Max. Puissance absorbée	env, 0,5 W
Température max. Tension de commutation	230 VAC, 50/60 Hz
Courant max. Courant de commutation	3 (1) A
Medium	Air
Tension de commutation min.	230 VAC, 50/60 Hz
Avec écran	Oui
Montage/fixation	Mont. sous crépi (prise enc. prof. rec.)
Protection de surface	non traité
Marque d'homologation Approbation	CE, Matter, Built on Thread
Plage de réglage	5 ... 40 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Comportement de régulation	PI PWM
Différentiel de commutation	0,5
Différentiel de commutation réglable	Non
Contact de commutation	Contact de fermeture
contact de commutation sans potentiel	Non
Indice de protection	IP30
Classe de protection	II, suivant montage correspondant

Capteur externe	Non
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Échelle	Grad Celsius
Type de montre	Jour/semaine
Température ambiante	0 ... 40 °C
Fonction de protection des vannes	Oui
Compilation	Appareil de base avec recouvrement
Dimensions (L x H x P)	71 mm x 71 mm x 50 mm

