

Fiche technique RTERU-010.715#00

Numéro d'article: UN110100

Régulateur de température du sol avec sonde à distance, UP, 10...50 °C

Ce régulateur électronique à deux points a été spécialement conçu pour réguler les chauffages électriques ou à eau chaude/ les chauffages d'appoint pour les sols et autres systèmes de thermorégulation de surface. Sonde à distance HF-8/4-K2 (4 m) comprise dans la livraison. En cas de rupture ou de court-circuit de la sonde, le chauffage est coupé. L'entrée Abaissement de la température permet de régler une température inférieure d'environ 5 K (abaissement nocturne). En combinaison avec le set de couvercle correspondant JZ-035.xxx, s'adapte à tous les programmes d'interrupteurs courants.



| | |
|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| Nombre de sorties | 1 |
| Nombre de sorties chauffage | 1 |
| Nombre de sorties Refroidissement | 0 |
| Nombre de plages de réglage | 1 |
| Version du régulateur de température | Régulateur de temp. de plancher chauffant |
| Signal de sortie | commutant |
| Réglage extérieur | Oui |
| Utilisation | Bouton rotatif et interrupteur |
| Tension de service | 230 VAC, 50 Hz |

| | |
|-----------------------------------------|------------------------------------------|
| Design | Berlin UP |
| Entrée ECO (abaissement) | 230 VAC, 50 Hz |
| Fonction ECO (abaissement) | Oui |
| ECO Réduction de la température | env. 5 K |
| Raccordement électrique | Bornes enfichables à visser |
| Régulation électronique | Oui |
| Classe d'efficacité énergétique | I |
| Couleur | anthrazit |
| Élément de sonde | NTC externe |
| Réglage intérieur | Non |
| Température de stockage | -20 ... 70 °C |
| Humidité max. de l'air (non condensée) | 95 % HR |
| Matériau du boîtier | Plastique PA6 |
| Température max. Tension de commutation | 230 VAC, 50 Hz |
| Courant max. Courant de commutation | 10 (1) A |
| Réglage mécanique de la zone | Oui |
| Medium | Air |
| Tension de commutation min. | 230 VAC, 50 Hz |
| Montage/fixation | Mont. sous crépi (prise enc. prof. rec.) |
| État de surface | mat ou brillant (voir ens. de couvercle) |
| Plage de réglage | 10 ... 50 °C |
| Fonction de régulation Chauffage | Oui |

| | |
|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Fonction de régulation Refroidissement | Non |
| Comportement de régulation | 2 points |
| Différentiel de commutation | 1,5 K |
| Différentiel de commutation réglable | Non |
| Élément de commutation | Relais |
| Interrupteur marche/arrêt | Oui |
| Contact de commutation | Contact de fermeture |
| contact de commutation sans potentiel | Non |
| Puissance de commutation | 2300 W |
| Indice de protection | IP30 |
| Classe de protection | II, suivant montage correspondant |
| Capteur externe | Oui |
| Sécurité et CEM | selon norme DIN EN 60730 |
| Échelle | Merkzifferskala *...6 |
| Température ambiante | 0 ... 35 °C |
| Compilation | Appareil de base |
| Dimensions (L x H x P) | 71 mm x 71 mm x 46,3 mm |



