

ALADIN EnO Récepteur AMD 6 canaux, chauffage, libre potentiel

(Module d'antenne et module alimentation électrique requis)

Module de commutation du système AMD (3UM), 6 canaux, sans alimentation (ALT) du BUS interne. Pour contrôler les systèmes de chauffage et de refroidissement et autres consommateurs électriques. Le récepteur peut être contrôlé par un thermostat et un Capteur Multi ALADIN et affecté à différentes fonctions et paramètres (jusqu'à 30 réglages différents). Pour un test rapide du système, il est également possible de le commander via un poussoir radio. L'apprentissage se fait facilement à l'aide de commutateurs rotatifs et de boutons professionnels. Le récepteur dispose d'une fonction de répéteur et d'un affichage d'état de la sortie active. Connexion radio sécurisée même dans les grands bâtiments, car un nombre importants de modules d'antenne peuvent être connectés en série au système AMD par le BUS d'antenne (câble G51). 6 sorties relais libres de potentiel peuvent être réglées indépendamment les unes des autres.

| | | |
|----------------------|--------------|-----------------|
| No d'article: | E-No: | Couleur: |
| 300476 | 404 712 109 | gris clair |

Fonctions:

- Fonction de chauffage (avec/sans réglage de la valeur de consigne) / réglage de +/- 4K
- Fonction de chauffage (avec/sans réglage de la valeur de consigne) / valeurs de 17°C - 25°C
- Fonction de refroidissement (commande par capteur multi) / valeurs de consigne de 18°C - 26°C
- Fonction chauffage + refroidissement (commande par capteur multi) / valeurs de consigne de 17°C - 25°C
- Abaissement vacances / économie d'énergie (commande par poussoir radio) / valeur 16°C
- Mode test pour vérifier rapidement le système (commande par poussoir radio)
- Commande par thermostats radio (avec/sans réglage de la valeur de consigne)
- Commande par capteur multi ALADIN (température/humidité)
- Commande par poussoir radio (pour tester rapidement la commande)
- Commande par émetteur externe via un système supérieur
- Commande par les passerelles KNX
- 6 canaux peuvent être commandés individuellement (1 capteur peut être programmé par canal)
- Sans potentiel

Domaine d'applications:

- Pour les chauffages
- Pour les systèmes de refroidissement
- Pour contrôler les servomoteurs des chauffages au sol
- Pour commander des systèmes de chauffage et de refroidissement
- Pour les chauffages électriques
- Commande et commutation sans potentiel de div. consommateurs électriques
- Commande de consommateurs en 24VDC et 230VAC
- Installation au tableau (3UM)



Caracteristiques techniques:

| | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|----------|----------|----------|----|----|----|
| Fréquence / Protocole radio: | 868,3 MHz / EnOcean | | | | | | |
| Alimentation électrique: | 24 V DC / BUS | | | | | | |
| Autoconsommation: | < 0.5 W | | | | | | |
| Consommation personnelle: | Opération max. 60 mA / 1,6 W | | | | | | |
| Types de charges: | <ul style="list-style-type: none"> ■ Libre de potentiel ■ Capacité de commutation: max. 5 A | | | | | | |
| Alimentation d'énergie: | <ul style="list-style-type: none"> ■ Tension 24V ■ Système de bus | | | | | | |
| Température ambiante: | -20° à +50° C | | | | | | |
| Protection par fusibles: | max. 13A | | | | | | |
| Type de protection: | IP20 | | | | | | |
| Production: | CH, EU | | | | | | |
| Intégration avec/dans: | ■ Récepteur AMD | | | | | | |
| Contrôle/Utilisation: | ■ Commande de chauffage | | | | | | |
| Certification: | CE | | | | | | |
| Conformité: | <ul style="list-style-type: none"> ■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ EN 60669 | | | | | | |
| Dimensions en mm (LxLxH/P): | <table border="1"> <tr> <td>L</td> <td>L</td> <td>H</td> </tr> <tr> <td>54</td> <td>87</td> <td>63</td> </tr> </table> | L | L | H | 54 | 87 | 63 |
| L | L | H | | | | | |
| 54 | 87 | 63 | | | | | |
| Installation: | Montage en armoire de commande / boîtier de distribution / rail DIN 35 mm | | | | | | |

Documents de produits:

Livraison:

- 1 x Récepteur AMD (3UM)
- 1 x câble module BUS fiche RJ12
- 1 x Manual in D / F