

Déconnexion du réseau par radio avec récepteur AMD

Situation actuelle :

Dans un appartement, une maison ou un bureau, il doit être possible de déconnecter certaines pièces du réseau électrique si nécessaire.

La déconnexion du réseau est souvent utilisée pour minimiser le rayonnement électrique « électrosmog » dans les zones sensibles telles que les chambres à coucher.

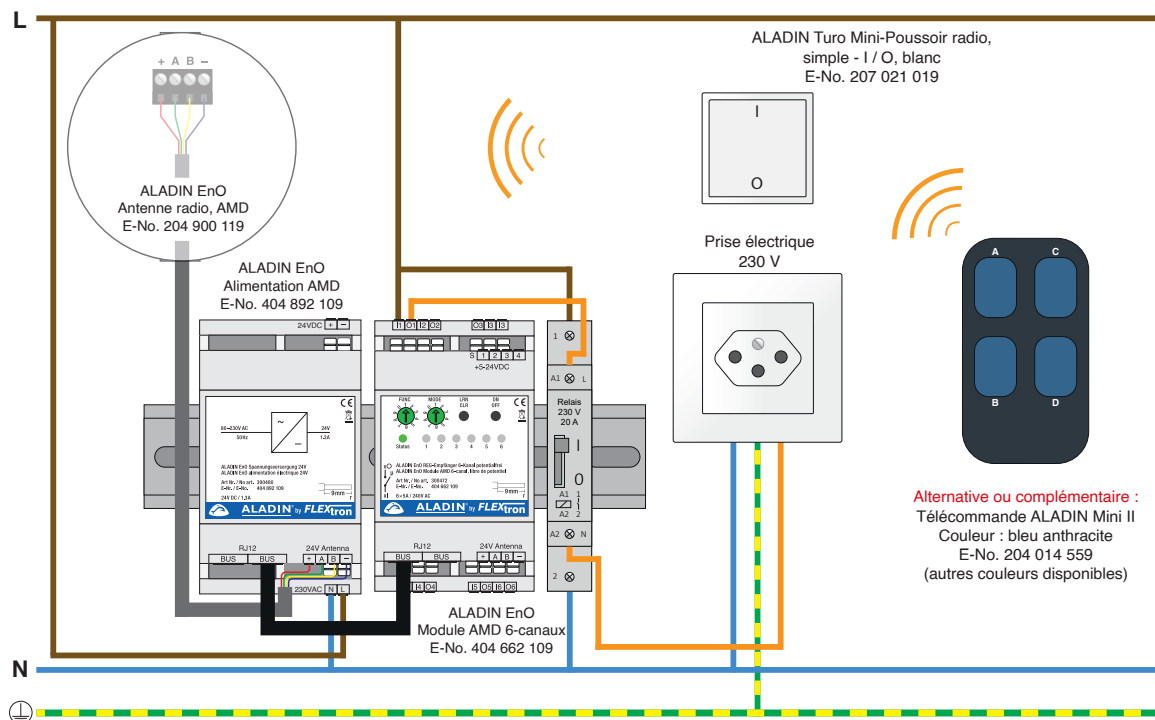
La déconnexion du réseau est également utile pour des raisons économiques. Si, par exemple, un bureau n'est pas utilisé pendant la nuit, il est possible de réduire les coûts énergétiques en désactivant la consommation en mode veille.

Solution :

Un récepteur de commutation ALADIN EnO AMD est raccordé aux prises électriques de chaque pièce. Il est ensuite possible de les activer et de les désactiver à l'aide d'un poussoir radio ou d'une mini télécommande.

Particularités :

- Il est possible de commander individuellement jusqu'à 6 canaux (par ex. 6 pièces)
- Plusieurs récepteurs AMD peuvent être reliés à l'aide d'un câble bus
- Il est recommandé d'utiliser un relais externe afin d'obtenir une puissance de commutation suffisamment élevée (respecter les spécifications du relais)
- Fonctions programmables : par ex. minuterie, détecteur de mouvement, contact de porte, etc



Produits :

- 404 662 109 ALADIN EnO module AMD 6-canaux
- 404 892 109 ALADIN EnO Alimentation AMD
- 204 900 119 ALADIN EnO Antenne radio AMD
- 207 021 019 ALADIN Mini-Poussoir radio, simple - I / O

Programmation :

- Récepteur, par ex. commande à deux touches ON / OFF :
1. Récepteur : régler la fonction **FUNC 1 / MODE 1**
 2. Récepteur : appuyer sur **LRN**, la LED 1 clignote en vert
 3. Poussoir radio : donner **1x** brièvement une impulsion
 4. Antenne : donne 2 signaux acoustiques — émetteur appris
 5. Appuyer sur **LRN** pour le canal suivant
 6. Répéter les étapes 3 et 4 pour les canaux supplémentaires
 7. Terminer l'appariage : appuyer sur **LRN** jusqu'à ce que toutes les LED 1 à 6 s'éteignent ou attendre 30 secondes

Conseils :

- Le module d'antenne doit être placé aussi près que possible des poussoirs radio et au même étage
- Un télécommande permet de commuter jusqu'à quatre canaux