ALADIN Emetteur externe, type 2, 5-24V

Envoie signal EnOcean par changement de tension

Le module radio ALADIN émetteur externe peut être connecté à des boutons-poussoirs conventionnels, interrupteurs avec basse tension (5 - 24V). Le module peut également être connecté à des luminaires (à basse tension). Dès que le module reçoit une tension via ses fils de raccordement, il envoie un signal ON à un récepteur appairé. Lorsque la tension s'arrête, un signal d'arrêt est envoyé. Selon le type d'interrupteur (bouton-poussoir ou interrupteur), la fonction correcte (fonction «commande une touche» ou «fonction d'impulsion») doit être réglée sur le récepteur. Le module émetteur externe permet en particulier d'équiper des boutons-poussoirs / interrupteurs au design «Feller STANDARD» en mode radio. Les détecteurs de mouvement conventionnels peuvent également être équipés facilement en mode radio. Le boîtier spécial de Flextron s'adapte parfaitement à la face arrière du bouton-poussoir/interrupteur de «Feller» au moyen d'une griffe de fixation. Pour d'autres applications, les griffes de fixation peuvent être retirées. Le code d'émission I ou O (correspondant à la touche/bascule I ou O) peut être réglé sur le module. L'ID d'émission EnOcean est attribué de manière fixe. Le module est considéré comme une solution en cas de rénovation ou d'absence de câblage.

No d'article:	E-No:	Couleur:
300211	405 591 099	verte

Fonctions:

- Emetteur externe type 2 avec connexion 5 - 24V
- L'émetteur transmet son ID lors du changement de tension (et le code réglé sur le module)
- Le module dans le boîtier spécial Flextron peut être fixé directement à l'arrière des "boutons-poussoirs/interrupteurs Feller".
- Emetteur externe connecté au bouton-poussoir: le récepteur ALADIN doit être paramétré à la fonction 2 (fonction du bouton-poussoir) et la mode 2
- Emetteur externe connecté à un interrupteur ou à un détecteur de mouvement: le récepteur ALADIN doit être réglé sur la fonction 3 (fonction d'impulsion) et le paramètre 2.
- Le module peut être combiné avec tous les émetteurs et récepteurs ALADIN
- Le code d'émission souhaité (I ou O) peut être réglé à l'aide du commutateur DIP du module. Il n'est toutefois pas possible d'utiliser les deux codes ensemble.

Domaine d'applications:

- Dans les installations à basse tension / dans les véhicules, etc.
- Comme interface de transmission entre les interrupteurs conventionnels, les boutons poussoirs, les détecteurs de mouvement, les lumières, les commandes spéciales
- Comme solution de secours en cas de câblage défectueux ou oublié
- Pour un équipement ultérieur simple de poussoirs/interrupteurs "Feller STANDARD" en mode radio avec le protocole EnOcean
- L'émetteur peut commander tous les récepteurs ALADIN (passerelles KNX inclus)
- Pour la mise à niveau simple d'interrupteurs conventionnels / de boutons poussoirs à la radio (EnOcean)
- Le module permet par ex. de commuter d'un luminaire à l'autre sans câblage direct (luminaire A avec module émetteur / luminaire B avec récepteur ALADIN)

Caracteristiques techniques:

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean
Alimentation d'énergie:	■ Tension 5 - 24V
Température ambiante:	-20° à +40° C
Protection par fusibles:	max. 10A
Type de protection:	IP40
Production:	CH, DE
Intégration avec/dans:	■ EnOcean récepteur ENC ■ EnOcean récepteur AMD ■ EnOcean DALI-Controller ■ KNX- / BACnet- / Modbus-passerelle
Contrôle/Utilisation:	■ Commande d'éclairage ■ Commande de store / vénitien ■ Commande et commutations div. ■ Commande DALI
Certification:	CE
Conformité:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3)
Dimensions en mm (LxLxH/P):	**L L H** 50 34 22
Installation:	Encastré / montage en saillie
Installation en combinaison multiple:	Oui - possible

Documents de produits:

Livraison:

1 x émetteur externe type 2
Notice en F / A

Flextron SA
Lindauerstrasse 15
CH-8317 Tagelswangen

Tél. +41 (0)52 347 29 50
info@flextron.ch
www.flextron.ch