ALADIN Passerelle KNX - EnOcean / 8 canaux / secure

Avec fonction sécurisée / sans affichage

Le module KNX ENO 626 sert de passerelle bidirectionnelle entre les composants radios EnOcean et le bus KNX. Les ordres et les valeurs de mesure des capteurs radiocommandés EnOcean peuvent être transmis par le bus KNX, par exemple pour commander des actionneurs KNX. De la même manière, il est ainsi possible de commander des récepteurs radiocommandés ALADIN par l'intermédiaire du protocoe KNX. Par ailleurs, la passerelle présente des fonctions logiques et des fonctions de régulation et possède un répéteur radiocommandé. Le module KNX ENO 626 dispose de 8 canaux attribuables à des fonctions différentes. Le module offre pour les bâtiments équipés KNX le maximum de liberté dans la conception et l'installation. Egalement idéal pour les améliorations et les rénovations. Base de données ETS: KNX ENO 626



No d'article:	E-No:	Couleur:
300855	205 830 559	bleu

Fonctions:

- Commuter / varier / contrôler / scènes
- Eclairage
- Stores / jalousies
- Chauffage
- Commande de poussoir radio / capteur de proximités
- Commande de détecteur de présence / mouvement / lumière
- Commande de contact de fenêtre / porte et poignée de fenêtre
- Température / luminosité / humidité / gaz
- Entrées digitales
- Contrôle/logique:
- - Deux points, en continu
- - Interrupteur horaire (temporisation etc.)
- - Contrôle de l'éclairage
- - Autres (Trigger, Evaluateur, Watchdog)
- - Gatter (zB. AND, OR, XOR)
- - Circuit d'impulsion (Toggle)
- Max. 8 canaux (par canal: 4 poussoirs radio / 1 thermostat radio)
- Avec le mode sécurisé (cryptage de sécurité)
- Fonctionnement bidirectionnel (est émetteur et récepteur)
- Fonction répéteur (repeater) / Level 1
- Chaque fonction a différents paramètres (temps/affectation des touches)
- Base de données ETS: KNX ENO 626

Domaine d'applications:

- Dans les bâtiments avec KNX-BUS
- Plus de flexibilité dans la planification et l'installation des émetteurs et des capteurs
- Economies de coûts grâce à la réduction de l'effort de câblage
- Une mise à niveau simple
- Une technologie bien établie et fréquemment utilisée en Suisse
- Recommandation : pour une meilleure couverture radio, utiliser plusieurs 300855 au lieu d'un seul 300853

Caracteristiques techniques:

Fréquence / Protocole radio:	868,3 MHz / EnOcean
Alimentation électrique:	24 V DC / BUS
Autoconsommation:	11 mA
Alimentation d'énergie:	■ Système de bus
Température ambiante:	+5° à +40° C
Type de protection:	IP20
Sicherheitskleinspannung:	Ja
Production:	DE
Intégration avec/dans:	■ Base de données ETS : KNX ENO 626 de Weinzierl ■ EnOcean récepteur ENC ■ EnOcean récepteur AMD ■ EnOcean DALI-Controller ■ KNX- / BACnet- / Modbus-passerelle ■ Système d'occupation ■ Commutation fiable
Contrôle/Utilisation:	■ Commande d'éclairage ■ Commande de store / vénitien ■ Commande de chauffage ■ Commande et commutations div.
Certification:	KNX / EIB, CE
Conformité:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ EMV-2014/30/EU (EMC) ■ NS / LV Directive 2014/35/EU ■ EN 50491 ■ EN 50581 ■ EN 61000 ■ EN 300220
Dimensions en mm (LxLxH/P):	**L** **L** **H** 40 48 18
Installation:	Encastré / montage en saillie

Livraison:

- 1 x KNX-Gateway
- Notice en De

Flextron SA
Documents de produits 5
CH-8317 Tagelswangen
Tél. +41 (0)52 347 29 50
info@flextron.ch
www.flextron.ch

Flextron SA
Lindauerstrasse 15
CH-8317 Tagelswangen

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

ALADIN® enocean® FLEXtron