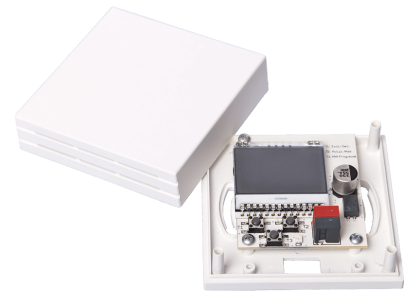


# ALADIN Passerelle KNX - EnOcean / 32 canaux / secure

Avec fonction sécurisée / avec affichage

L'appareil KNX ENO 636 sert de passerelle bidirectionnelle entre les appareils radio 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 actionneurs radiocommandés ALADIN par l'intermédiaire de la KNX. Par ailleurs, la passerelle présente des fonctions logiques et des fonctions de régulation et possède un répéteur radiocommandé. Le KNX ENO 632 dispose de 24 canaux attribuables à des fonctions différentes. Le module offre dans le bâtiment avec 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 636



<b>No d'article:</b>	<b>E-No:</b>	<b>Couleur:</b>
300853	205 830 459	blanc

**Fonctions:**

- Commuter / varier / contrôler / scènes
- Eclairage
- Stores / jalousies
- Chauffage
- Commande de poussoir radio / capteur de proximité
- 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
  - Gatter (zB. AND, OR, XOR)
  - Circuit d'impulsion (Toggle)
  - Autres (Trigger, Evalueur, Watchdog)
- Max. 32 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
- Fonction surveillance du BUS
- Chaque fonction a différents paramètres (temps/affectation des touches)
- Base de données ETS: KNX ENO 636

**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
- Surveillance du BUS
- Une technologie bien établie et fréquemment utilisée en Suisse

**Caracteristiques techniques:**

<b>Fréquence / Protocole radio:</b>	868,3 MHz / EnOcean						
<b>Alimentation électrique:</b>	24 V DC / BUS						
<b>Autoconsommation:</b>	12 mA						
<b>Température ambiante:</b>	+5° à +40° C						
<b>Type de protection:</b>	IP20						
<b>Sicherheitskleinspannung:</b>	Ja						
<b>Production:</b>	DE						
<b>Intégration avec/dans:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Récepteur ENC</li> <li>■ Récepteur AMD</li> <li>■ DALI-Controller</li> <li>■ KNX-passerelle</li> <li>■ Système d'occupation</li> <li>■ Commutation fiable</li> </ul>						
<b>Contrôle/Utilisation:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Commande d'éclairage</li> <li>■ Commande de store / vénitien</li> <li>■ Commande de chauffage</li> </ul>						
<b>Certification:</b>	KNX / EIB, CE						
<b>Conformité:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ RED-2014/53/EU</li> <li>■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3)</li> <li>■ EMV-2014/30/EU (EMC)</li> <li>■ NS / LV Directive 2014/35/EU</li> <li>■ EN 50491</li> <li>■ EN 50581</li> <li>■ EN 61000</li> <li>■ EN 300220</li> </ul>						
<b>Dimensions en mm (LxLxH/P):</b>	<table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td><b>L</b></td> <td><b>L</b></td> <td><b>H</b></td> </tr> <tr> <td>81</td> <td>81</td> <td>25</td> </tr> </table>	<b>L</b>	<b>L</b>	<b>H</b>	81	81	25
<b>L</b>	<b>L</b>	<b>H</b>					
81	81	25					
<b>Installation:</b>	Montage en saillie						

**Livraison:**

1 x KNX-Gateway
Notice en De / Gb

**Documents de produits:**

Flextron SA  
Lindauerstrasse 15  
CH-8317 Tagelswangen

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

