

ALADIN Funk-Gateway KNX-EnOcean, 32 Kanal

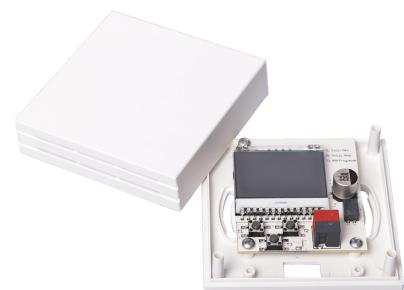
Mit Secure-Funktion / mit Display

Gateway dient als bidirektionale Schnittstelle zwischen Sender/Sensoren oder Empfängern mit EnOcean-Technologie und Geräten mit KNX. Das Gerät kann Befehle und Messwerte von EnOcean Funksensoen auf den KNX BUS übertragen, um zB. KNX Aktoren zu steuern. Ebenso können damit EnOcean Funktaster, Funk-Präsenzmelder, Funktermosstate etc. auf einfache Weise und ohne Verkabelung benötigt werden. Oder aber auch, um in Renovationen/Erweiterungen EnOcean-Empfänger (mit Speisung 230V/24V/12V) über KNX anzusteuren. Das Gerät bietet so in Bauten mit KNX maximale Freiheit in Planung und Installation. => ETS-Datenbank: KNX ENO 636

Artikelnummer:	E-Nummer:	Farbe:
300853	205 830 459	weiss

Funktion:
Schalten / Dimmen / Steuern / Szenen
Jalousiesteuerung
Präsenzmelder / Fensterkontakt / Fenstergriff / Hotelcard
Temperatur / Lichtwert / Feuchtigkeit / Gas
Umweltsensoren
Heizventile etc.
Autom. Zählerablesegeräte
Digitaleingänge
Regelung/Logik:
Zweipunkt, Kontinuierlich
Zeitschalter (Einschaltverzögerungen, Nachlaufzeiten)
Lichtsteuerung
Gatter (zB. AND, OR, XOR)
Impulsschaltung (Toggle)
Sonstige (Trigger, Wertgeber, Watchdog)
Max. 32 Kanäle (zB. 4 Funktaster pro Kanal / 1 Funk-Thermostat pro Kanal)
Bidirektionale Funktionsweise (ist Sender und Empfänger)
Mit Secure-Mode (Sicherheitsverschlüsselung)
ETS-Datenbank: KNX ENO 636

Einsatzbereich:
In Gebäuden mit KNX-BUS
Mehr Flexibilität bei der Planung und Installation von Sender und Sensoren
Kosteneinsparung durch geringeren Verdrahtungsaufwand
Einfachste Nachrüstung
Etablierte und oft eingesetzte Technologie in der Schweiz



Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean						
Spannungsversorgung:	24 V DC / BUS						
Standby-Verbrauch:	12 mA						
Betriebstemperatur:	+5° bis +40° C						
Schutzklasse:	IP20						
Sicherheitskleinspannung:	Ja						
Herstellung:	DE						
Einbindung mit/in:	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> UP-Empfänger <input type="checkbox"/> REG-Empfänger <input type="checkbox"/> DALI-Controller <input type="checkbox"/> KNX-Gateways <input type="checkbox"/> Ampel-System <input type="checkbox"/> Netzfreischaltung 						
Steuerung/Verwendung:	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Lichtsteuerung <input type="checkbox"/> Jalousiesteuerung <input type="checkbox"/> Heizungssteuerung 						
Zertifizierung:	KNX / EIB, CE						
Konformität:	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> RED-2014/53/EU <input type="checkbox"/> RoHS-2015/863/EU (RoHS3) <input type="checkbox"/> EMV-2014/30/EU (EMC) <input type="checkbox"/> NS / LV Directive 2014/35/EU <input type="checkbox"/> EN 50491 <input type="checkbox"/> EN 50581 <input type="checkbox"/> EN 61000 <input type="checkbox"/> EN 300220 						
Masse in mm (LxBxH/T):	<table style="border: none; width: 100%;"> <tr> <th style="border: none;">L</th> <th style="border: none;">B</th> <th style="border: none;">H</th> </tr> <tr> <td style="border: none; text-align: center;">81</td> <td style="border: none; text-align: center;">81</td> <td style="border: none; text-align: center;">25</td> </tr> </table>	L	B	H	81	81	25
L	B	H					
81	81	25					
Montage:	AP - Aufputz						

Lieferumfang:

1 x KNX-Gateway
Manual in D / E