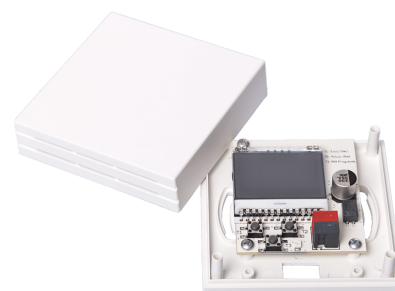


ALADIN Funk-Gateway KNX-EnOcean, 32 Kanal

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 Funksensoren auf den KNX BUS übertragen, um zB. KNX Aktoren zu steuern. Ebenso können damit EnOcean Funkaktoren über KNX angesteuert werden. Ideal für alle KNX-Anwendungen, in welchen energieautarke Funktaster, Funk-Präsenzmelder, Funktermostate 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 anzusteuern. 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:	<div><div></div>UP-Empfänger</div> <div><div></div>REG-Empfänger</div> <div><div></div>DALI-Controller</div> <div><div></div>KNX-Gateways</div> <div><div></div>Ampel-System</div> <div><div></div>Netzfreeschaltung</div>		
Steuerung/Verwendung:	<div><div></div>Lichtsteuerung</div> <div><div></div>Jalousiesteuerung</div> <div><div></div>Heizungssteuerung</div>		
Zertifizierung:	KNX / EIB, CE		
Konformität:	<div><div></div>RED-2014/53/EU</div> <div><div></div>RoHS-2015/863/EU (RoHS3)</div> <div><div></div>EMV-2014/30/EU (EMC)</div> <div><div></div>NS / LV Directive 2014/35/EU</div> <div><div></div>EN 50491</div> <div><div></div>EN 50581</div> <div><div></div>EN 61000</div> <div><div></div>EN 300220</div>		
Masse in mm (LxBxH/T):	L 81	B 81	H 25
Montage:	AP - Aufputz		

Lieferumfang:

1 x KNX-Gateway
 Manual in D / E