ALADIN Sendemodul extern, Typ 2, 5-24V

Sendet EnOcean-Signal durch Spannungswechsel

Das ALADIN Sendemodul kann an konventionell verkabelte Taster, Schalter mit Kleinspannung (5 - 24V) angeschlossen werden. Ebenso kann das Modul an Leuchten (bei Kleinspannung) angeschlossen werden. Sobald das Sendemodul über seine Anschlusskabel Spannung erhält, sendet es ein EIN-Signal an einen eingelernten Empfänger. Beim Abfallen der Spannung wird ein AUS-Signal gesendet. Je nach Schaltertyp (Taster oder Schalter) muss am Empfänger die korrekte Funktion (Eintast-Funktion oder Impuls-Funktion) eingestellt werden. Mit dem Sendemodul lassen sich auch Taster/Schalter im Design ‹Feller STANDARD› auf Funkbetrieb nachrüsten. Das Spezialgehäuse von Flextron lässt sich ideal an der Rückseite von Taster/Schalter von ‹Feller› mittels Haltekralle anbringen. Für andere Anwendungen können die Haltekrallen entfernt werden. Am Modul kann der Sende-Code I oder O (entspricht Taste/Wippe I / O) eingestellt werden. Die EnOcean-Sende-ID ist fix vergeben. Das Modul gilt als Problemlöser bei Renovationen und fehlenden Verkabelungen.



Artikelnummer:	E-Nummer:	Farbe:
300211	405 591 099	grün

Funktion:

- Externer Sender Typ 2 mit Steueranschluss 5 - 24V
- Sender übermittelt bei Spannungswechsel seine ID (und den am Modul eingestellten Code)
- Das Modul im Spezialgehäuse Flextron kann direkt an der Rückseite von "Feller Taster/Schalter" befestigt werden
- Sender angeschlossen an Taster: ALADIN Empfänger muss in Funktion 2 (Eintast-Funktion) und Parameter 2 eingestellt werden.
- Sender angeschlossen an Schalter oder Bewegungsmelder: Der ALADIN Empfänger muss in Funktion 3 (Impuls-Funktion) und Parameter 2 eingestellt werden.
- Das ALADIN Sendemodul extern kann mit beliebigen andern Sender und Empfängern ALADIN kombiniert werden.
- Über DIP-Schalter am Modul kann der gewünschte Sende-Code (I oder O) eingestellt werden. Es können jedoch nicht beide Code zusammen verwendet werden.

Einsatzbereich:

- In Anlagen mit Kleinspannung / in Fahrzeugen etc.
- Als Sendeschnittstelle zwischen konventionellen Schalter, Taster, ab Leuchten, Bewegungsmelder, speziellen Steuerungen
- Als Notlösung bei defekten oder vergessenen Verkabelungen
- Zur einfachen Nachrüstung von Taster/Schalter "Feller STANDARD" auf Funkbetrieb mit EnOcean-Protokoll
- Der Sender kann alle ALADIN-Empfänger (inkl. KNX-Gateways) ansteuern
- Zur einfachen Nachrüstung von konventionellen Schalter / Taster auf Funk (EnOcean)
- Mit dem Modul kann zB auch Leuchte zu Leuchte ohne direkte Verkabelung geschaltet werden (Leuchte A mit Sendemodul / Leuchte B mit Funkempfänger)

Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean
Energieversorgung:	■ Spannung 5 - 24V
Betriebstemparatur:	-20° bis +40° C
Absicherung:	max. 10A
Schutzklasse:	IP40
Herstellung:	CH, DE
Einbindung mit/in:	■ EnOcean UP-Empfänger ■ EnOcean REG-Empfänger ■ EnOcean DALI-Controller ■ KNX- / BACnet- / Modbus-Gateways
Steuerung/Verwendung:	■ Lichtsteuerung ■ Jalousiesteuerung ■ Div. Steuern und Schalten ■ DALI-Steuerung
Zertifizierung:	CE
Konformität:	■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3)
Masse in mm (LxBxH/T):	**L** **B** **H** 50 34 22
Montage:	Aufputz / Unterputz
Einbau in Mehrfachkombination:	ja - möglich

Produkteunterlagen:

Lieferumfang:

1 x Sendemodul extern Typ 2
Manual in D / F

Flextron AG
Lindauerstrasse 15
CH-8317 Tagelswangen

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