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

Das ALADIN Sendemodul extern kann mit beliebigen andern Sender und Empfängern ALADIN kombiniert

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: | UP-EmpfängerREG-EmpfängerDALI-ControllerKNX-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 | | |

Lieferumfang:

1 x Sendemodul extern Typ 2

Manual in D / F





