

ALADIN EnO Empfänger, 1-Kanal / potentialfrei / 24V

Zur Tür- und allgemeinen Steuerung

1-Kanal Funk-Empfänger (potentialfrei) zur Ansteuerung von Türen, Toren, Fenstern, Beleuchtung und anderen Kleinspannungsanlagen. Der Empfänger kann mit div. ALADIN-Sendern individuell gesteuert und mit unterschiedlichen Funktionen und Parametern (bis 90 unterschiedliche Einstellungen) belegt werden. Es können dabei auf dem gleichen Kanal mehrere Sender auch mit unterschiedlichen Funktionen abgespeichert werden. Das Einlernen erfolgt auf einfache Weise über professionelle Drehschalter und Tasten. Der Empfänger verfügt über Repeater-Funktion und über Statusanzeige der aktiven Ausgänge. Der Empfänger kann auch von Sendern mit neuester Secure-Verschlüsselung angesteuert werden. Zum optimalen Funkempfang bei UP-Montage (1x1) verfügt der Empfänger über ein von Flextron neu entwickeltes Montagesystem. Oekologisch hergestelltes Gehäuse, aus 92% recyceltem Kunststoff. Herstellung in der Schweiz / Swiss Made

Artikelnummer:	E-Nummer:	Farbe:
300672	404 661 049	grün

Funktion:

- 2-Tasten-Funktion (Standard)
- 2-Tasten-Funktion mit Ausschaltverzögerung
- 2-Tasten-Funktion mit Blinken (zB. Signalisation bei Türen)
- 1-Tasten-Funktion
- 1-Tasten-Funktion für Handsender
- Impuls-Funktion (ohne/mit Notstopp)
- Impuls-Funktion (ohne/mit Notstopp) mit invertierendem Schalten
- Minuterie (ohne/mit Abschaltwarnung), Treppenhauslicht (Zeiten: 2 - 120 min)
- Sicheres Steuern von SPS mit Kurzzeiten: 1s / 5s / 30s
- Lüfterfunktion mit Vorlauf- / Nachlaufzeiten (div. Laufzeiten)
- Steuerung mit Fensterüberwachung (Fensterkontakt / Fenstergriff)
- Bewegungsmelder als Voll-/Halbautomat (div. Werte)
- Beschleunigungssensor (Multisensor)
- Lichtsensor / Feuchtesensor (Multisensor)
- Hotelcard-Schalter (div. Werte)
- Szenen-Steuerung (Licht etc.)
- Repeater-Funktion einstellbar
- Reboot-Verhalten einstellbar (nach Spannungsunterbruch)
- Mit Montagehalterung für besseren Funkempfang (zB. UP-Installation mit Blinddeckel)
- Jede Funktion verfügt über div. Parameter (Zeiten, Werte, Wippenbelegung etc.)

Einsatzbereich:

- Potentialfreies Schalten und Steuern div. Verbraucher
- Türsteuerung
- Beleuchtungssteuerung
- Motoren- und Lüftersteuerung
- Minuterie-Steuerung (Nachlaufzeiten)
- Impulssteuerungen
- Ansteuerung durch Sender mit/ohne Secure-Verschlüsselung (16 Sender)
- Ansteuerung mit div. Sensoren
- Steuern via Smartphone möglich / Smart Home / Homee kompatibel ab Gerätelabel mit ☐



Technische Daten:

Frequenz / Funkprotokoll:	868,3 MHz / EnOcean
Spannungsversorgung:	24V ~ AC DC
Standby-Verbrauch:	< 0.5 W
Schaltleistung:	■ Schaltleistung: max. 5 A
Betriebstemperatur:	-20° bis +50° C
Absicherung:	max. 13A
Schutzklasse:	IP20
Herstellung:	CH - Schweiz
Steuerung/Verwendung:	<ul style="list-style-type: none"> ■ Türsteuerung ■ Lichtsteuerung ■ Div. Steuern und Schalten ■ Smart-Home / Homee / via Mobile Phone
Zertifizierung:	CE
Konformität:	<ul style="list-style-type: none"> ■ RED-2014/53/EU ■ REACH-1907/2006 ■ RoHS-2015/863/EU (RoHS3) ■ ICE 60669-2-1:2021 ■ ICE 60669-1:2017 ■ EN 60669-1:2018 ■ EN 60669-2-1; 2004 +A1:2009 +A12:2010
Masse in mm (LxBxH/T):	L B H 48 44 25
Montage:	Unterputz / Aufputz (Montageplatte inkl.)
Einbau in Mehrfachkombination:	ja - möglich

Lieferumfang:

- 1 x Funk-Empfänger ALADIN EnO
- 1 x Montageplatte (für UP oder AP)
- Manual in D / F