

ALADIN EnO Empfänger, 1-Kanal / potentialfrei / 230V

Für Licht- / Lüftung- und allgemeine Steuerungen



1-Kanal Funk-Empfänger (potentialfrei) zum Schalten von Beleuchtung und anderen elektrischen Verbrauchern. Der Empfänger kann mit div. ALADIN-Sender individuell gesteuert und mit unterschiedlichen Funktionen und Parameter (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. Ökologisch hergestelltes Gehäuse, aus 92% rezykliertem Kunststoff. Herstellung in der Schweiz / Swiss Made

Artikelnummer: 300613
E-Nummer: 404 661 109
Farbe: grün

Einsatzbereich:

Potentialfreies Schalten und Steuern div. Verbraucher
 Beleuchtungssteuerung
 Motoren- und Lüftersteuerung
 Minuterie-Steuerung (Nachlaufzeiten)
 Impulssteuerungen
 Ansteuerung von DALI Touch DIM via Impuls (Steuern von 1 Gruppe)
 Signalisation (zB. Blinken bei Türen / Hörbeeinträchtigung)
 Ansteuerung von SPS etc.
 Ansteuerung durch Sender mit/ohne Secure-Verschlüsselung (16 Sender)
 Ansteuerung mit div. Sensoren

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.)

Lieferumfang:

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

Technische Daten

Frequenz / Funkprotokoll:
 868,3 MHz / EnOcean

Spannungsversorgung:
 230V~/50 Hz

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:
 Lichtsteuerung
 Div. Steuern und Schalten

Zertifizierung:
 KEMA-KEUR / CB / DEKRA / CE

Konformität:
 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):
 48 44 25

Montage:
 Unterputz / Aufputz (Montageplatte inkl.)

Einbau in Mehrfachkombination:
 ja - möglich

28.02.2022