EasySens Funkschalter Feller EDIZIOdue

Universal-Funkschalter



Datenblatt

Technische Änderungen vorbehalten Stand: 11.07.2025 • A140













» ANWENDUNG

Batterieloser Funkschalter zur Zustandsänderung von Licht und Jalousie. Durch die Funktechnologie ist ein flexibles Anbringen mithilfe von Klebepads oder Schrauben an Glas und Putz möglich.

Dieses Produkt wird bestimmungsgemäß als Teil einer Automatisierungslösung für (Zweck-) Gebäude verwendet. Es sendet Sensordaten innerhalb eines Gebäudes über kurze Distanz unverschlüsselt per Funk an geeignete Empfänger. Es werden keine personenbezogenen Daten oder Standortdaten übertragen.

Das Produkt kann nicht direkt mit dem Internet kommunizieren und ist nicht für Anwendungen vorgesehen, die das das Internet nutzen um die Sensordaten unverarbeitet weiterzuleiten. Automationsstationen, die Daten über das Internet weiterleiten, bspw. zur Visualisierung des Gebäudezustandes müssen die jeweils gesetzlich geforderte Verschlüsselung der weiterzuleitenden Daten sicherstellen.

»TYPENÜBERSICHT

Funkschalter Feller EDIZIOdue - Ausführung Licht (0 | I)

- Funkschalter 2-Kanal Licht Feller EDIZIOdue (1 Schalterwippe)
- Funkschalter 4-Kanal Licht Feller EDIZIOdue (2 Schalterwippen)

Funkschalter Feller EDIZIOdue - Ausführung Jalousie (▲|▼)

- Funkschalter 2-Kanal Jalousie Feller EDIZIOdue (1 Schalterwippe)
- Funkschalter 4-Kanal Jalousie Feller EDIZIOdue (2 Schalterwippen)

Ohne Bedruckung oder mit Sonderbedruckung möglich Alle Typen erhältlich in den Farben weiß.

» PRODUKTPRÜFUNG UND-ZERTIFIZIERUNG





Konformitätserklärung

Erklärungen zur Konformität der Produkte finden Sie auf unserer Webseite https://www.thermokon.de/direct/de-ch/categories/funkschalter-ediziodue

» ENTSORGUNGSHINWEIS



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das Produkt bzw. entnehmbare Batterien nicht über den Hausoder Gewerbemüll entsorgt werden dürfen. Innerhalb der EU sind Sie gesetzlich verpflichtet das Produkt einer getrennten, geeigneten Entsorgung gem. den nationalen Gesetzen Ihres Landes zuzuführen. Alternativ wenden Sie sich an Ihren Lieferanten oder an die Thermokon Sensortechnik GmbH. Weitere Informationen finden Sie unter: www.thermokon.de

Seite 2 / 2 Stand: 11.07.2025

» SICHERHEITSHINWEIS - ACHTUNG

Der Einbau und die Montage elektrischer Geräte (Module) dürfen nur durch eine autorisierte Elektrofachkraft erfolgen.



Das Gerät ist nur für die bestimmungsgemäße Verwendung vorgesehen. Ein eigenmächtiger Umbau oder eine Veränderung ist verboten! Die Module dürfen nicht in Verbindung mit Geräten benutzt werden, die direkt oder indirekt menschlichen, gesundheitsoder lebenssichernden Zwecken dienen oder durch deren Betrieb Gefahren für Menschen, Tiere oder Sachwerte entstehen können. Der Anschluss von Geräten mit Stromanschluss darf nur bei freigeschalteter Anschlussleitung erfolgen!

Ferner gelter

- Gesetze, Normen und Vorschriften
- Der Stand der Technik zum Zeitpunkt der Installation
- Die technischen Daten sowie die Bedienungsanleitung des Gerätes

» INFORMATIONEN ZU EASYSENS® (FUNK) / AIRCONFIG ALLGEMEIN





EasySens® - airConfig

Grundlegende Informationen zu EasySens® Funk sowie zur Bedienung der Software airConfig finden Sie zum Download auf unserer Webseite.

» ÜBERSICHT ÜBER DIE FUNK-TELEGRAMME





EEF

Eine ausführliche Beschreibung der Funktelegramme EnOcean Equipment Profiles (EEP) steht als Download unter http://tools.enocean-alliance.org/EEPViewer/ zur Verfügung.

» TECHNISCHE DATEN

Funktechnologie	EnOcean (IEC 14543-3-10), Sendeleistung <10 mW EEP F6-02-xx
Frequenz	868 MHz
Spannungsversorgung	Wartungsfreier, elektrodynamischer Energiegenerator
Sendeintervall	bei Betätigung des Schalters
Bedienfunktionen	Betätigungskraft 7 N, Betätigungsweg 2 mm, Schaltspiele Anzahl > 50.000
Anzahl Tasten	2-Kanal (1 Schalterwippe), 4-Kanal (2 Schalterwippen)
Beschriftung	O, I (Ausführung Licht), ∆▼ (Ausführung Jalousie), Sonderbedruckung möglich
Gehäuse	weiß
Umgebungsbedingung	-25+65 °C, max. 85% rH nicht kondensierend
Montage	flach auf Untergrund, kleben (mit beiliegender Folie) oder schrauben

» MONTAGEHINWEISE

Der Schalterrahmen kann direkt auf die Wand geklebt oder vorhandenen UP-Dosen angeschraubt werden. Die Oberfläche muss eben und staubfrei sein. Unebenheiten können zu Funktionsstörungen führen. Achten Sie darauf, dass kein Staub in das Geräteinnere gelangen kann. Schalterrahmen, ggf. Zwischenrahmen, Funkmodul und Betätigunswippe(n) nacheinander aufrasten.

Bei Demontage hebeln Sie die Wippe zusammen mit dem Funkmodul ab. Lösen Sie den Zwischenrahmen durch Ausrasten der Rasthaken links und rechts.

