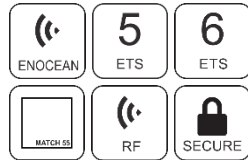
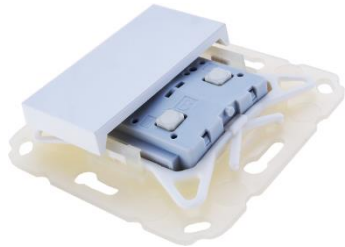


Datenblatt

KNX RF / ENO Push Button 440 secure

Batteriebetriebener Funktaster für KNX RF oder EnOcean mit KNX Data Security und EnOcean Security
Für Serie MATCH 55



(Art. # 5374 Einsatz mit Montageset und Einfachwippe)

(Art. # 5326 Einsatz mit Montageset und Doppelwippe)

Anwendung

Der KNX RF / ENO Push Button 440 *secure* ist ein Funktaster für KNX RF oder für EnOcean Funk. Das Gerät ist mit einer oder zwei Wippen verfügbar.

Das Gerät ist Teil der Tasterserie MATCH 55. Mit dem mitgelieferten Einbausatz passt der Taster mechanisch zu zahlreichen auf dem Markt erhältlichen Schalterprogrammen mit Innenmaß 55 mm. Der sanfte und leise Tastendruck ermöglicht den Einbau in Schlaf- und Wohnräumen.

Im Auslieferungszustand sendet das Gerät EnOcean Telegramme. Die Konfiguration für KNX RF erfolgt mit der ETS® über Funk oder direkt über die integrierte USB-Schnittstelle. Über diese Schnittstelle können auch andere KNX Geräte über Funk programmiert werden. Der Taster wird mit einer Standardbatterie versorgt.

Die Applikation bietet umfangreiche Funktionen für Schalten, Dimmen, Jalousie, Wertgeber sowie Szenen- und Farbsteuerung. Das flexible Bedienkonzept erlaubt je nach Einstellung auch verschiedene Funktionen auf einer Taste. Das Gerät unterstützt KNX Data Security sowie EnOcean Security.

Technische Daten

Elektrische Sicherheit



- Schutzart (nach EN 60529): IP20

CE-Kennzeichnung gemäß

- Niederspannungsrichtlinie 2014 / 35 / EU
- EMV Richtlinie 2014 / 30 / EU
- RED Richtlinie 2014 / 53 / EU
- RoHS Richtlinie 2011 / 65 / EU (RoHS2)
- EN 63044-3: 2018, EN 50491-5-1: 2010
EN 50491-5-2: 2010, EN 50491-5-3: 2010
- EN 61000-6-2: 2019
EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011
- EN 63000: 2018
- EN 300220-2: V3.2.1

Umweltbedingungen

- Umgebungstemperatur im Betrieb: - 5 ... + 45 °C
- Lagertemperatur: - 25 ... + 70 °C
- Rel. Feuchte (nicht kondens.): 5 ... 93 %

Mechanische Daten

- Gehäuse: Kunststoff
- Maße Wandhalteplatte: 71 x 71 mm,
für UP-Dose 68 mm
- Wippen für Standard-Rahmen
mit Innenmaß 55 x 55 mm
- Einbautiefe: keine
- Gewicht: ca. 15 g

Bedien- und Anzeigeelemente

- 4 Tasten
- 2 LEDs (grün) für Sendeanzeige
- KNX Programmieraste mit LED (rot)

KNX

- Medium RF (Funk)
- USB Interface protocol: HID/cEMI
- Max. APDU Länge: 55

Spannungsversorgung

- Batterie CR 2032

Anschlüsse

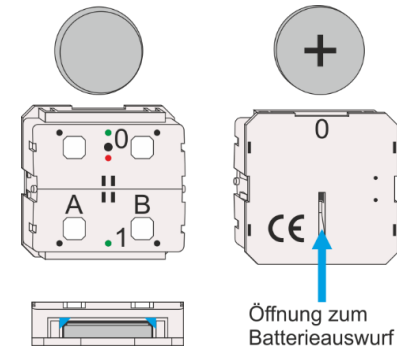
- USB Micro Typ B
- Integrierte Antenne

Funkschnittstelle

- KNX RF, ISM Band 868,3 MHz, FSK
Sendeleistung: 12 dBm
- EnOcean, ISM Band 868,3 MHz, ASK
Sendeleistung: 3 dBm
EnOcean RPS Profil EEP: F6-02-01/-03

Montage und Verdrahtung

- Das Gerät kann für feste Installation in trockenen Innenräumen verwendet werden.
- Beim Einlegen der Batterie ist auf die richtige Polarität zu achten.

**WARNUNG**

- Das Gerät darf nur von einer zugelassenen Elektrofachkraft installiert und in Betrieb genommen werden.
- Die geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind zu beachten.
- Das Gerät darf nicht geöffnet werden.
- Bei der Planung und Errichtung von elektrischen Anlagen sind die einschlägigen Richtlinien, Vorschriften und Bestimmungen des jeweiligen Landes zu beachten.



WEINZIERL ENGINEERING GmbH
Achatz 3-4
DE-84508 Burgkirchen an der Alz

Tel.: +49 8677 / 916 36 – 0
E-Mail: info@weinzierl.de
Web: www.weinzierl.de

ETS6 Datenbank

www.weinzierl.de/de/products/440/ets6

Manual

www.weinzierl.de/de/products/440/manual

CE-Erklärung

www.weinzierl.de/de/products/440/ce-declaration

Ausschreibungstext

www.weinzierl.de/de/products/440/single/tender-text

www.weinzierl.de/de/products/440/double/tender-text

www.weinzierl.de/de/products/440/double/tender-text

www.weinzierl.de/de/products/440/double/tender-text

www.weinzierl.de/de/products/440/double/tender-text

2022-05-12