



30 000 248 -1

Funksensoren batterie- und leitungslos
Funk-4-Kanal-Bluetooth-Taster Finnland
FT55BT/EL-ws



Temperatur an der Einbaustelle:
-20°C bis +50°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

Funk-4-Kanal-Bluetooth-Taster 55 x 55 mm
Finnland, elko-weiß.

Funktaster-Einsatz mit EnOcean-Energiegenerator. Erzeugt die Energie für Funktelegramme selbst bei Tastendruck, daher ohne Anschlussleitungen und keine Standby-Verluste.

Im Lieferumfang enthalten sind eine Wippe, eine Doppelwippe, eine Halteplatte, ein Befestigungsrahmen für PTM-Module mit eingesetztem EnOcean-Modul PTM216B und eine Klebefolie.

Funktaster mit einer Doppelwippe können vier auswertbare Signale senden.

Montageort

Die Halteplatte kann auf eine ebene Fläche geschraubt oder mit der beiliegenden Klebefolie an die Wand, auf Glas oder auf Möbel geklebt werden. Über einer 60 mm-Schalterdose werden die in der Dose vorhandenen Hülsen zur Schraubbefestigung verwendet.

Montage

- (a) Vor dem Anschrauben:
1. Den Rahmen und Befestigungsrahmen von der Halteplatte lösen. Hierzu die Rastungen der Halteplatte nach außen drücken.
 2. Die Halteplatte oben und unten anschrauben.
 3. Den Rahmen mit dem Befestigungsrahmen aufrasten und das Funkmodul – Kennzeichnung 0 immer oben – einrasten.
- (b) Bei dem Ankleben:
1. Das Klebepad auf die Halteplatte kleben und anschließend an den Montageort.

2. Danach das Funkmodul – Kennzeichnung 0 immer oben – einrasten.

Das enthaltene EnOcean-Modul PTM216B

kann in Bluetooth-Geräte eingelernt werden. Bluetooth Low Energy (BLE) arbeitet im 2,4 GHz-Band.

Die Funktelegramme werden mit AES-128 (CBC) verschlüsselt. Das Funkmodul PTM216B bietet für eine einfache Konfiguration eine NFC-Schnittstelle gemäß ISO 14443.

Einlernen der Funksensoren in Funkaktoren

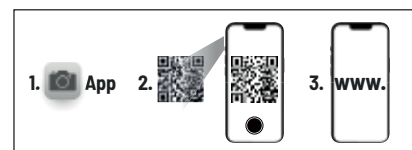
Alle Sensoren müssen in geeignete Aktoren eingelernt werden, damit diese deren Befehle erkennen und ausführen können.

Der Einlernvorgang ist in der Bedienungsanleitung der Aktoren beschrieben.

Bedienungsanleitungen und Dokumente in weiteren Sprachen:



https://eltako.com/redirect/FT55BT*EL-ws



Frequenz	2402 - 2480 MHz
Sendeleistung	+4 dBm

Hiermit erklärt ELTAKO GmbH, dass der Funkanlagentyp FT55BT/EL-ws der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung kann über den QR-Code oder die Internetadresse unter 'Dokumente' abgerufen werden.

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

ELTAKO GmbH

D-70736 Fellbach

Produktberatung und Technische Auskünfte:

☎ +49 711 943 500 02

✉ Technik-Beratung@eltako.de

eltako.com

28/2024 Änderungen vorbehalten.