D

30 000 423 - **1**

Eltako ELECTRONICS

Funk-Fenster-Türkontakt

CE

FFKB

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

gültig für Geräte ab Fertigungswoche 16/18 (siehe Aufdruck Unterseite Gehäuse)

Funk-Fenster-Tür-Kontakt reinweiß glänzend, 75x25x12 mm, mit Batterie.
Magnet reinweiß 37x10x6 mm.

Der Funk-Fenster-Tür-Kontakt FFKB wird mehrere Jahre von einer innenliegenden Knopfzelle CR2032 versorgt.

Zur Aktivierung der Batterieversorgung muss das Gehäuse geöffnet und der Isolierstreifen unter der Knopfzelle herausgezogen werden.

Beim Schließen und Öffnen wird jeweils zweimal kurz hintereinander das betreffende Telegramm gesendet. Zyklisch ca. alle 8 Minuten wird das aktuelle Statustelegramm gesendet.

Befestigung durch Kleben.

Beim Drücken der Lerntaste wird das Sensor-Lerntelegramm gesendet. Beim Loslassen der Lerntaste wird mit derselben ID das Spannungs-Telegramm gesendet. Zyklisch ca. alle 60 Minuten wird das aktuelle Spannungs-Telegramm gesendet.

Zum Einlernen in den Relaisaktor TF61R und den Jalousieaktor TF61J muss das Fenster mehrmals geschlossen und geöffnet werden bzw. der Magnet mehrmals an die gekennzeichnete Stelle (Kerbe) gehalten werden. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

Werden Fenster-Tür-Kontakte in TF61R eingelernt, kann bei geöffnetem Fenster Alarm gegeben werden, die Dunstabzugshaube freigeschaltet werden, Heizung oder Klimagerät abgeschaltet werden.

Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

Wird der Fenster-Tür-Kontakte in TF61J eingelernt, ist bei geöffnetem Fenster bzw. geöffneter Türe ein Aussperrschutz eingerichtet, welcher Zentral-Ab- und GFVS-Ab-Befehle sperrt. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

Zum Einlernen in die Aktoren FSR14, FSB14, FHK14, FZK14, FSR61, FSB61, FHK61, FZK61, FSR71 und FSB71 muss das Gehäuse geöffnet und die innenliegende Taste gedrückt werden. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

Sowohl der Fenster-Tür-Kontakt als auch der Magnet haben eine ca. 10 mm lange Kerbe als Markierung an der Stelle, an welcher sie bei geschlossenem Fenster nebeneinander liegen müssen. Ihr Abstand darf nicht größer als 5 mm sein.

Der durchgestrichene Abfallcontainer weist darauf hin, dass Elektronik-Altgeräte nicht zusammen mit dem Haus- oder Geschäftsmüll entsorgt werden dürfen.

Achtung: Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Auswechseln der Batterie. Ersatz nur durch einen gleichwertigen Typ!

Sensor-Telegramme (EEP: D5-00-01)
Lerntelegramm DB3..DB0: 0x00, 0x00, 0x00, 0x00
ORG = 0x06
Data_byte3 = Kontakt geschlossen = 0x09
Kontakt offen = 0x08
Spannungs-Telegramm:
(Auswertung z.B. mit der GFVS)
ORG = 0x07
Data_byte0 = 0x08
Data_byte1 = 0x00
Batteriespannung:
Data_byte2 = 0x00..0xFF entspricht 0..5 V
Energiespeicher:
Data_byte3 = 0x00.. 0xFF entspricht 0..5 V

EnOcean-Funk

Frequenz	868,3 MHz
Sendeleistung	max. 10 mW

Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der Funkanlagentyp FFKB der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: eltako.com

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH
D-70736 Fellbach
Produktberatung und Technische Auskünfte:
☎ +49 711 943500-02
✉ Technik-Beratung@eltako.de
eltako.com

35/2019 Änderungen vorbehalten.