



30 000 423 - 2

**Eltako****Funk-Fenster-Türkontakt****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  
30/23** (siehe Aufdruck Unterseite Gehäuse)

**Funk-Fenster-Türkontakt mit Batterie  
(Lebensdauer 7 Jahre) 75x25x12 mm.**

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

Maße Fenster-Türkontakt LxBxH: 75x25x12 mm;  
Maße Magnet LxBxH: 37x10x6 mm.

Die Elektronik wird mehrere Jahre von einer innenliegenden Knopfzelle CR2032 versorgt. Zum Wechseln muss lediglich das Gehäuse geöffnet werden. Dies ist auch zum Aktivieren der Batterieversorgung durch Herausziehen eines Isolierstreifens erforderlich.

Beim Drücken der innenliegenden Taste wird das Sensor-Lerntelegamm gesendet.

Beim Loslassen der innenliegenden Taste wird mit derselben ID das Spannungs-Telegramm gesendet.

Zyklisch ca. alle 60 Minuten wird das aktuelle Spannungs- und Status-Telegramm gesendet.

Zum Einlernen in einen lernbereiten Aktor muss das Gehäuse geöffnet und die innenliegende Taste gedrückt werden. Die grüne LED blizt 1-mal auf.

**Der Fenster-Türkontakt kann auch verschlüsselt in Aktoren, gemäß Bedienungsanleitung, eingelernt werden.****Verschlüsselung aktivieren:**

Die innenliegende Taste >2 Sekunden aber <5 Sekunden drücken. Die grüne LED blizt 2-mal ruhig auf.

**Verschlüsselung deaktivieren:**

Die innenliegende Taste 5 Sekunden drücken. Die grüne LED blizt 4-mal aufgeregt auf.

**Werden Fenster-Türkontakte FFKB in Schaltaktoren FSR14 eingelernt, sind Verknüpfungen bis zu 116 FTK möglich.**

Hierzu die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

**Werden Fenster-Türkontakte FFKB- in Schaltaktoren FSB14, FSB61NP oder FSB71 eingelernt,** ist bei geöffneter Türe ein Aussperrschutz eingerichtet, welcher einen Zentral-Ab-Befehl sperrt. Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des Aktors beachten.

**Werden Fenster-Türkontakte FFKB- in Schaltaktoren FHK14 oder FHK61 eingelernt,** werden Heizungen und Klimageräte bei geöffnetem Fenster abgeschaltet. **Sowohl der Fenster-Türkontakt 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)

Lerntelegamm: 0x00000000

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

**Bedienungsanleitungen und Dokumente in weiteren Sprachen:**

<http://eltako.com/redirect/FFKB->



DER EINZIGARTIGE **PROFESSIONAL**  
**SMART HOME** FUNK-STANDARD

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 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

28/2023 Änderungen vorbehalten.