

Typ-Funk®-Fensterkontakt



TF-FKB

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-Fensterkontakt reinweiß glänzend,
75x25x12 mm, mit Batterie.
Magnet reinweiß 37x10x6 mm.
Der Funk-Fensterkontakt TF-FKB 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 betref-
fende Telegramm gesendet. Zyklisch ca.
alle 8 Minuten wird das aktuelle Status-
telegramm 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 Fensterkontakte in TF61R ein-
gelernt**, kann bei geöffnetem Fenster
Alarm gegeben werden, die Dunstabzugs-
haube freigeschaltet werden, Heizung
oder Klimagerät abgeschaltet werden.

Hierzu bitte die Bedienungsanleitung des
Aktors beachten.

**Wird der Fensterkontakt in TF61J ein-
gelernt**, ist bei geöffnetem Fenster bzw.
geöffneter Türe ein Aussperrschutz ein-
gerichtet, 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 innen-
liegende Taste gedrückt werden. Hierzu
bitte die Bedienungsanleitung des Aktors
beachten.

**Sowohl der Fensterkontakt 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-Alt-
geräte 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..5V
Energiespeicher:
Data_byte3 = 0x00.. 0xFF entspricht 0..5V

EnOcean-Funk

Frequenz	868,3MHz
Sendeleistung	max. 10mW

**Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der
Funkanlagentyp TF-FKB der Richtlinie
2014/53/EU entspricht.**

**Der vollständige Text der EU-Konfor-
mitätsklärung 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