



Wireless sensor. Draadloos deur- en venstercontact FFKB

Temperatuur op de montageplaats:
-20°C tot +50°C.

Temperatuur bij opslag: -25°C tot +70°C.

Relatieve vochtigheid:

jaargemiddelde < 75%.

**geldt voor apparaten vanaf
productieweek 16/18** (Zie opdruk
onderkant behuizing)

Wireless deur- en venstercontact,
zuiver wit glanzend, 75x25x12mm, met
batterij.

Magneet zuiver wit, 37x10x6mm.

Dit draadloos venstercontact wordt voor
meerdere jaren gevoed door een inge-
bouwde 3V knoopcel CR2032.

Om deze te activeren moet men de
behuizing openen en de batterij isolatie-
strip verwijderen.

Bij zowel het sluiten als het openen van
het contact wordt een verschillend tele-
gram verstuurd en ca. elke 20 minuten
wordt bijkomend een statusteleggram
verstuurd.

Bij het openen en sluiten wordt telkens
tweemaal kort na elkaar het betreffende
telegram verstuurd. Cyclisch ca. alle 8
minuten wordt het actuele statusteleg-
gram verstuurd.

Bevestigen door vastkleven.

Bij het indrukken op de inleertoets wordt
het sensor inleertelegram verstuurd. Bij
het loslaten van de inleertoets wordt met
hetzelfde ID een spanningsteleggram ver-
stuurd. Cyclisch ca. alle 60 minuten wordt
het actuele spanningsteleggram verstuurd.

**Om die in te leren in een relaisactor
TF61R en een rolluikactor TF61J** moet
men het venster meermaals sluiten en
openen ofwel de magneet meermaals
boven het merkteken (inkerving) houden.
Hiervoor moet men de handleiding van
de actor raadplegen.

**Werden de deur- en venstercontacten
ingeleerd in een TF61R**, dan kan bij
een geopend venster een alarm gege-
ven worden, de dampkap ingeschakeld
worden, de verwarming of airco uitge-
schakeld worden. Gelieve hiervoor de
handleiding van de actor te raadplegen.

**Werden de deur- en venstercontacten
ingeleerd in een TF61J**, wordt er een
lockoutbeveiliging geactiveerd indien de
deur of venster open is en een centrale
sturing 'NEER' en een GFVS bevel 'NEER'
wordt dan geblokkeerd. Gelieve hiervoor
de handleiding van de actor te raadplegen.

**Om deze in te leren in een FSR14,
FSB14, FHK14, FZK14, FSR61, FSB61,
FHK61, FZK61, FSR71 en FSB71** moet
men de behuizing openen en vervol-
gens op de inleertoets duwen. Gelieve
hiervoor de handleidingen van de res-
pectievelijke actoren te raadplegen.

**Het deur- en venstercontact, alsook de
magneet hebben een merkteken van
ca. 10mm, als aanduiding, bij gesloten
venster, waar de magneet en het con-
tact naast elkaar moeten gemonteerd
worden. De afstand mag niet groter
zijn dan 5mm.**

**De doorstreepte afvalcontainer wijst
erop, dat dit toestel niet tezamen met
huishoudelijk of industrieel afval ver-
wijderd mag worden. Men dient het te
scheiden van het afval zodat waarde-
volle grondstoffen gerecycleerd kun-
nen worden.**



**Opgelet: ontploffingsgevaar
bij verkeerd verwisselen van
de batterij. Enkel te vervangen
door een gelijkwaardig
toegelaten type!**

Sensorteleggram (EEP: D5-00-01)
Inleertelegram DB3..DB0: 0x00, 0x00,
0x00, 0x00
ORG = 0x06
Data_byte3 = contact gesloten = 0x09
contact open = 0x08

Spanningsteleggram (evaluatie bv. met
de GFVS):

ORG = 0x07

Data_byte0 = 0x08

Data_byte1 = 0x00

Batterijspanning:

Data_byte2 = 0x00..0xFF komt overeen
met 0..5V

Energiebuffer:

Data_byte3 = 0x00.. 0xFF komt overeen
met 0..5V

EnOcean

Frequentie	868,3 MHz
------------	-----------

Zendvermogen	max. 10 mW
--------------	------------

**Hierbij verklaart Eltako GmbH dat de
FFKB conform is aan de norm
2014/53/EU.**

**Een copy van de EU-conformiteitsver-
klaring kan men aanvragen op het
onderstaande adres: eltako.com**

Bewaar dit document voor later gebruik!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

**Voor product advies en
technische ondersteuning:**

☎ Serelec n.v. 09 2234953

✉ info@serelec-nv.be

eltako.com