



Tipp-Funk® temperatuur & luchtvochtigheidssensor

TF-FTSB

Omgevingstemperatuur van de montageplaats: -20°C tot +50°C.
Opslagtemperatuur: -25°C tot +70°C.
Relative luchtvochtigheid:
Gemiddeld van het jaar <75%.

Draadloze temperatuur & luchtvochtigheidssensor met batterijvoeding. Kleur helder wit glans. Afmeting 84x84x17 mm. Voor enkele montage of montage in het E-design schakelmateriaal. Met batterij. De TF-FTSB meet continu de relatieve vochtigheid van 0 tot 100% ($\pm 5\%$) en de temperatuur tussen -20 tot +60°C ($\pm 0,5\%$).

De temperatuur & luchtvochtigheidssensor zendt elke 10 minuten een statuetelegram in het Funk netwerk. Deze interval is met een jumper. Deze interval is met een jumper te verkort naar 5 minuten. Hier-voor moet men de frontplaat verwijderen. Evaluatie via de actor F2L14, de Smart Homeservers MiniSafe, GFVS-Safe, GFVS-Touch enz. met de Eltako app GFA2.

Bij een schroefbevestiging adviseren wij verzonken 2,9x25 mm, DIN 7982 C schroeven bij zowel 5x25 mm pluggen als ook op 55mm installatiedozen. 2 stuks RVS verzonken schroeven 2,9x25mm en pluggen 5x25mm worden meegeleverd.

De sensor wordt meerdere jaren gevoed door een interne 3V CR2032 knoopcel.

Om de knoopcel te vervangen, moet alleen de frontplaat worden verwijderd.

Montage alleen op een vlakke ondergrond: Montageplaat vast schroeven. Daarna de afdekraam inhaken.

De batterijisolatie verwijderen en daarna de frontplaat inhaken.

Voor het inleren moet de frontplaat verwijderd worden en de inleer-toets ingedrukt worden.

Inleersignaal: 0x10100D87

Datasignaal volgens EEP: A5-04-02
Data_byte3 = -
Data_byte2 = **Relatieve luchtvochtigheid 0..100%** (komt overeen met 0..250)
1 Bit = 0,4%
Data_byte1 = **temperatuur -20..+60°C** (Corr. 0..250) 1 Bit = 0,32°C
Data_byte0 = 0x0F

De door gestreepte afvalcontainer herinnert eraan dat afgedankte elektronische apparaten niet samen met het huis- of bedrijfsafval afgevoerd mag worden.



Let op: Explosiegevaar door onjuist vervangen van de accu. alleen vervanging door een gelijkwaardige Type!

EnOcean-Funk

Frequentie	868,3 MHz
Zendvermogen	max. 10 mW

Eltako GmbH verklaart hierbij dat de TF-FTSB voldoet aan de Europese richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de conformiteitsverklaring kunt u vinden op www.eltako.com

Voor later gebruik bewaren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Product informatie en technisch advies:

Niederlande (Nord)

☎ Hans Oving 06 21816115

✉ oving@eltako.com

Niederlande (Süd)

☎ Dennis Schellenberg 06 50419067

✉ schellenberg@eltako.com

eltako.com