B

30 000 507 - 1

Eltako ELECTRONICS

Tap-Radio® vochtigheid-temperatuursensor

TF-FTSB

Temperatuur op de montageplaats:
-20°C tot +50°C.
Temperatuur bij opslag: -25°C tot +70°C.
Relatieve vochtigheid:
jaargemiddelde < 75%.

Draadloze vochtigheid- temperatuursensor, zuiver wit glanzend, voor afzonderlijke montage 84x84x20 mm of montage in het E-design schakelaarsysteem. Met batterij.

De Wireless vochtigheid- temperatuursensor meet continu de relatieve vochtigheid tussen 0 en 100% (±5%) en de temperatuur tussen de -20° en +60°C (±0,5°C).

De vochtigheid- temperatuursensor verstuurt elke 10 minuten een statustelegram naar het Eltako radiosysteem.
Dit interval kan men eventueel verkorten tot 5 minuten door het verplaatsen van een jumper. Hiervoor moet men de frontplaat verwijderen.

Kan ingeleerd worden in de actor F2L14 en in de Smart Home centrales MiniSafe, MiniSafe REG, GFVS-Safe IV, GFVS-Touch IV enz. met de Eltako GFA2 App.

Voor het vastschroeven op de 55 mm inbouwdoosjes raden wij aan om inox schroeven met verzonken kop 2,9x25 mm te gebruiken, DIN 7982 C.
2 inox schroeven met verzonken kop 2,9x25 mm en 2 pluggen 5x25 mm worden meegeleverd.

Een ingebouwde 3 V knoopcel CR2032 zorgt voor de voedingsspanning en gaat meerdere jaren mee.

Om deze knoopcel te verwisselen moet men de frontplaat en de draaiknop verwijderen.

Enkel te monteren op een vlakke ondergrond: de montageplaat vastschroeven. Vervolgens het afdekkader opklikken, de batterij isolatiestrip verwijderen, de draaiknop terugplaatsen en de frontplaat opklikken.

Voor het inleren moet de frontplaat weggenomen worden en op de inleertoets gedrukt worden.
Inleertelegram: 0x10100D87

Datatelegram 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** (komt overeen met 0..250) 1 Bit = 0,32°C
Data_byte0 = 0x0F

De doorstreepte afvalcontainer wijst erop, dat dit toestel niet tezamen met huishoudelijk of industrieel afval verwijderd mag worden. Men dient het te scheiden van het afval zodat waardevolle grondstoffen gerecycleerd kunnen worden.

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

EnOcean

Frequentie	868,3 MHz
Zendvermogen	max. 10 mW

Hierbij verklaart ELTAKO GmbH, dat de TF-FTSB, in overeenstemming is met richtlijn 2014/53/EU.

Een copy van de EU-conformiteitsverklaring 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

17/2018 Wijzigingen voorbehouden.