



30 000 562 - 1

**Eltako**

Funk-Mini-Multisensor,  
reinweiß glänzend

FMMS44SB

Temperatur an der Einbaustelle:  
-5°C bis +45°C.  
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.  
Relative Luftfeuchte:  
Jahresmittelwert <75%.

**Funk-Mini-Multisensor reinweiß glänzend  
44x44x16 mm. Mit Solarzelle und Batterie  
CR1632 (nicht im Lieferumfang enthalten).  
Smart Home Sensor.**

Dieser Multisensor hat Temperatur-, Feuchte-,  
Beleuchtungs-, Beschleunigungs- und Magnet-  
kontakt-Sensoren in einem Gehäuse integriert.  
Er sendet alle Daten via EnOcean-Funk in den  
Eltako-Gebädefunk. Die integrierte Solarzelle  
erzeugt aus dem Umgebungslicht in Innen-  
räumen die benötigte Energie. Diese Energie  
wird intern gespeichert, so dass der Multisensor  
auch mehrere Tage ohne Licht funktioniert.

Der Multisensor besitzt eine NFC-Schnittstelle,  
womit sich dieser über einen NFC-Reader, ein  
Smartphone oder ein Tablet konfigurieren lässt.

Im Lieferumfang enthalten ist ein Magnet im  
Gehäuse 37x10x6 mm reinweiß glänzend.

Im Auslieferungszustand ist die EEP: D2-14-41 aktiv,  
die die Daten aller Sensoren beinhaltet. Über die  
NFC-Schnittstelle können die Parameter der  
Sensoren geändert und einzelne EEPs gewählt  
werden:

D2-14-40, A5-04-01, A5-04-03, A5-02-05,  
A5-06-02, A5-06-03, A5-14-05 oder D2-00-01.

Im Auslieferungszustand ist der Energiespeicher  
leer und muss vor der Inbetriebnahme  
5 Minuten in hellem Licht aufgeladen werden.

Beim Betrieb nur mit Solarzelle muss der  
Energiespeicher mehrere Tage aufgeladen  
werden. Für den späteren Betrieb wird im  
Tagesmittel eine Umgebungshelligkeit von  
mindestens 200 Lux benötigt.

Der Multisensor kann mit der beiliegenden  
Klebefolie auf eine ebene Fläche an die  
Wand, auf Fensterrahmen, auf Glas oder auf  
Möbel geklebt werden.

Für die **Magnetkontakt-Funktion** ist auf einer  
Seite des Multisensors das Symbol ■, welches

die Position des Magnetes bei geschlossenem  
Fenster zeigt.

Der Abstand darf nicht größer als 5 mm sein.

**Zum Einlernen** in einen im Lernmodus  
befindlichen Aktor oder die GFVS muss  
die Lerntaste kurz (<1s) gedrückt werden.  
Hierzu muss das Gehäuse geöffnet werden:  
Zuerst den Frontrahmen entfernen und  
dann mit einem kleinen Schraubendreher  
das Multisensormodul aus dem Gehäuse  
entfernen.

Bei unzureichendem Umgebungslicht kann  
eine Batterie CR1632 eingesetzt werden.

(Achtung! Polarität beachten). Hierzu muss  
das Gehäuse geöffnet werden (siehe oben).

**Die LED** signalisiert das Senden von Funk-  
Telegrammen.

Für weitere Daten und Einstellungen siehe  
[www.enocean.com](http://www.enocean.com) unter STM550.

**enocean®**

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

Frequenz	868,3 MHz
----------	-----------

Sendeleistung	max. 10 mW
---------------	------------

**Hiermit erklärt Eltako GmbH, dass der  
Fункanlagentyp FMMS44B der Richtlinie  
2014/53/EU entspricht.**

**Der vollständige Text der EU-Konformitäts-  
erklärung ist unter der folgenden Internet-  
adresse verfügbar: [eltako.com](http://eltako.com)**

**Zum späteren Gebrauch aufbewahren!**

**Eltako GmbH**

D-70736 Fellbach

**Produktberatung und  
Technische Auskünfte:**

☎ +49 711 943500-02

✉ [Technik-Beratung@eltako.de](mailto:Technik-Beratung@eltako.de)[eltako.com](http://eltako.com)

30/2020 Änderungen vorbehalten.