



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 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**

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

**Produktberatung und
Technische Auskünfte:**

☎ +49 711 943500-02

✉ Technik-Beratung@eltako.deeltako.com

30/2020 Änderungen vorbehalten.