

## Funksensor



### Flächen-Funktaster

#### FT4F

#### Funktaster

#### FT55, FT4

##### **FT4F:**

Flächen-Funktaster, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 63x63mm, 15mm hoch. Erzeugt die Energie für Funktelegramme selbst beim Tastendruck, daher ohne Anschlussleitung und kein Stand-by-Verlust.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen RIF, eine Flächenwippe WF, eine Flächen-Doppelwippe DWF (alle gleiche Farbe), ein Befestigungsrahmen BRF, die Halteplatte HP, das Funkmodul und eine Klebefolie.

##### **FT55:**

Funktaster, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55mm, 15mm hoch. Erzeugt die Energie für Funktelegramme selbst beim Tastendruck, daher ohne Anschlussleitung und kein Stand-by-Verlust.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R, eine Wippe W55, eine Doppelwippe DW55 (alle gleiche Farbe), ein Befestigungsrahmen BRF, die Halteplatte HP, das Funkmodul und eine Klebefolie.

##### **FT4:**

Funktaster, 80x80mm außen, Rahmen-Innenmaß 55x55mm, 15mm hoch. Mit Zwischenrahmen. Erzeugt die Energie für Funktelegramme selbst beim Tastendruck, daher ohne Anschlussleitung und kein Stand-by-Verlust.

Im Lieferumfang enthalten sind der Rahmen R, eine große Wippe W, eine Doppelwippe DW, ein Zwischenrahmen ZR (alle gleiche Farbe), die Halteplatte HP, das Funkmodul und eine Klebefolie.

Funktaster mit einer Wippe können zwei auswertbare Signale senden: Wippe oben drücken und Wippe unten drücken. Funktaster mit Doppelwippe können vier auswertbare Signale senden: Zwei Wippen je oben und unten drücken.

Die Halteplatte kann auf eine ebene Fläche geschraubt oder mit der beiliegenden Klebefolie an die Wand, auf Glas oder auf Möbel geklebt werden.

Über einer 55mm-Schaltdose werden die in der Dose vorhandenen Hülsen zur Schraubbefestigung verwendet. Dann kann auch die **Funktaster-Beleuchtung FTB** von hinten an die Halteplatte gerastet werden.

Ab Werk ist die Doppelwippe auf das Funkmodul gerastet. Soll diese gegen die große Wippe ausgetauscht werden, dann die Wippenhälften nach vorne abziehen und hierbei nicht zur Mitte hin verbiegen. Danach die große Wippe so aufrasten, dass deren Kennzeichnungen 0 und I auf der Rückseite mit dem Funkmodul übereinstimmen.

**Bei dem Ankleben** zuerst das Set *Halteplatte mit Rahmen und Befestigungsrahmen* (FT4: Zwischenrahmen) - mit den Rastungen oben und unten - ankleben. Danach das Set *Funkmodul mit Wippe* - Kennzeichnung 0 auf der Rückseite immer oben - einrasten.

**Vor dem Anschrauben** den Rahmen mit Befestigungsrahmen (FT4: Zwischenrahmen) von der Halteplatte lösen. Hierzu die Rastungen der Halteplatte nach außen drücken. Danach die Halteplatte - mit den Rastungen oben und unten - anschrauben, den Rahmen mit dem Befestigungsrahmen (FT4: Zwischenrahmen) aufrasten und das Set *Funkmodul mit Wippe* - Kennzeichnung 0 auf der Rückseite immer oben - einrasten.

Zur Schraubbefestigung empfehlen wir Blech-Senkschrauben 2,9x25mm, DIN 7982 C. Sowohl mit Dübeln 5x25mm als auch auf 55mm-Schaltdosen.

**Der Eltako-Rahmen kann bei der Montage jederzeit gegen einen Rahmen mit dem gleichen Innenmaß anderer Hersteller ausgetauscht werden. FT4F: 63x63mm, FT55 und FT4: 55x55mm.**

##### **Taster mit der Gravur +01:**

Werden Funktaster in einem Objekt als Richtungstaster eingelernt, dann ist es sinnvoll, eventuell vorhandene Zentralsteuerungstaster mit der Gravur 0/I um 180° gedreht zu montieren. Dann ist zentrales Einschalten (!) ebenso oben, wie das Einschalten bei den Richtungstastern.

##### **Einlernen der Funksensoren in Funkaktoren**

**Alle Sensoren müssen in Aktoren eingelernt werden, damit diese deren Befehle erkennen und ausführen können.**

Der Einlernvorgang ist in der Bedienungsanleitung der Aktoren beschrieben.