

Sensor inalámbrico



Pulsador inalámbrico superficie grande FT4F

Pulsador inalámbrico FT55

Temperatura ambiental:  
-20°C hasta +50°C.  
Temperatura almacenaje:  
-25°C hasta +70°C.  
Humedad aire relativa:  
Media anual <75%.

#### FT4F:

Pulsador inalámbrico superficie grande, 80x80mm exterior, dimensiones interiores 63x63mm, 15mm de altura. Produce su propia energía para los telegramas inalámbricos por pulsar el pulsador, por lo tanto sin cable y sin pérdida Stand-by.

La entrega incluye el marco R1F, una tecla basculante superficie grande WF, una tecla doble basculante superficie grande DWF (todo del mismo color), un marco de soporte BRf, un soporte HP, el modulo emisor y una lámina adhesiva.

#### FT55:

Pulsador inalámbrico, 80x80mm exterior, dimensiones interiores 55x55mm, 15mm de altura. Produce su propia energía para los telegramas inalámbricos por pulsar el pulsador, por lo tanto sin cable y sin pérdida Stand-by.

La entrega incluye el marco R, una tecla W55, una tecla doble DW55 (todo del mismo color), un marco de soporte BRf, un soporte HP, el modulo emisor y una lámina adhesiva.

Los pulsadores inalámbricos con un teclado pueden enviar dos protocolos: Pulsando el teclado por la parte superior o por la parte inferior.

Los pulsadores inalámbricos con teclados dobles pueden enviar cuatro protocolos: Pulsando cada tecla por la parte superior o por la parte inferior.

La placa de soporte puede ser atornillado sobre una superficie plana o pegado con la lámina adhesiva sobre la pared, cristal o muebles.

Encima de una caja de mecanismos se puede utilizar los tornillos para la fijación. De la fabrica está puesto el teclado doble. Si se quiere cambiar estas teclas por un teclado grande, se tiene que pulsar por un lado y tirar la tecla en el otro lado, sin deformar la tecla por el centro. Despues hay que poner el teclado grande de la forma que coincide.

**Al pegar**, hay que pegar primero el kit *placa de soporte y el marco de montaje* con las muescas superior e inferior. Después hay que poner *el modulo inalámbrico con la tecla*. La marca O en el lado trasero hay que encajar siempre por arriba.

**Antes de atornillar** hay que separar el marco y el marco de montaje de la placa de soporte. Por eso hay que pujar los soportes al exterior. En continuación hay que atornillar la placa de soporte con las muescas superior e inferior, y encajar el marco de montaje y el kit *modulo transmisor con el teclado basculante* - con la marcación O en el lado trasero siempre por arriba.

Para la fijación con tornillos recomendamos tornillos INOX de cabeza pana 2,9x25mm, DIN 7982 C con tacos de 5x25mm o encima de cajas de mecanismos de 55mm.

**El marco de Eltako siempre puede ser sustituido por un marco, con las mismas dimensiones interiores, de otros fabricantes, en el montaje.**

**FT4F: 63x63mm, FT55: 55x55mm.**

**El módulo transmisor contenido en los pulsadores RF puede ser asignado de forma codificada a actuadores codificables de la serie 61 y 71 y por el FAM14. Para la activación de la codificación se necesita la tecla de codificación FTW.**

**Actuadores codificables llevan el pictograma .**

#### Pulsadores con grabación +01:

Si se asignan un pulsador inalámbrico en un proyecto como pulsador de dirección, entonces tiene sentido, girar en el montaje pulsadores de control centralizado eventualmente existentes, por 180°. En este caso, el encender centralizado (I) se encuentra en el parte superior, igual que el encender con el pulsador de dirección.

#### Asignar los sensores inalámbricos a los actuadores

**Todos los sensores, tienen que ser asignados a los actuadores, así se pueden recibir y realizar los comandos de ellos.**

El proceso de asignar esta descrito en los manuales de uso de los actuadores.

#### Radiofrecuencia EnOcean

Frecuencia	868.3MHz
Potencia de transmisión	max. 10mW

**Eltako GmbH declara que el dispositivo de radiofrecuencia tipo FT4F y FT55 está de acuerdo con la Directiva 2014/53/UE.**


**El texto completo de la declaración de conformidad está disponible en la siguiente dirección de internet: [eltako.com](http://eltako.com)**

**Guardarlo para el uso posterior!**

#### Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

**Asesoramiento y soporte técnico:**

 Thomas Klassmann 650 95 97 02

 [klassmann@eltako.com](mailto:klassmann@eltako.com)

[eltako.com](http://eltako.com)