



## Wireless sensoren

## Vlakke zenddrukknoppen FT4F

## Zenddrukknoppen FT55, FT4

Temperatuur op de montageplaats:  
-20°C tot +50°C.

Temperatuur bij opslag: -25°C tot +70°C.  
Relatieve vochtigheid:  
jaargemiddelde < 75%.

**FT4F:**

Vlakke zenddrukknoppen, buitenmaat 80x80mm, kader binnenmaat 63x63mm, 15mm dik. Genereert zelf de nodige energie om zendtelegrammen te versturen, door op de toets te drukken, dus geen aansluitleiding en geen stand-by verlies.

De levering omvat een kader R1F, een grote vlakke toets WF, een dubbele vlakke toets DWF (alles in dezelfde kleur), een bevestigingsraam BR1F, een montageplaat HP, de zendmodule en een kleef-folie.

**FT55:**

Zenddrukknoppen, buitenmaat 80x80mm, kader binnenmaat 55x55mm, 15mm dik. Genereert zelf de nodige energie om zendtelegrammen te versturen, door op de toets te drukken, dus geen aansluit-leiding en geen stand-by verlies.

De levering omvat een kader R, een toets W55, een dubbele toets DW55 (alles in dezelfde kleur), een bevestigingsraam BR1F, de montageplaat HP, de zend-module en een kleefolie.

**FT4:**

Zenddrukknoppen, buitenmaat 80x80mm, kader binnenmaat 55x55mm, 15mm dik. Met tussenkader. Genereert zelf de nodige energie om zendtelegrammen te versturen, door op de toets te drukken, dus geen aansluitleiding en geen stand-by verlies.

De levering omvat een kader R, een grote toets W, een dubbele toets DW, een tussenkader ZR (alles in dezelfde kleur), de montageplaat HP, de zendmodule en een kleefolie.

Zenddrukknoppen met één toets kunnen twee bruikbare signalen uitsenden: toets bovenaan drukken en toets onderaan drukken. Zenddrukknoppen met een dubbele toets kunnen vier signalen uitsenden: twee toetsen telkens bovenaan en onderaan.

De montageplaat kan op een vlakke wand geschroefd worden of met de bijgeleverde kleefolie op een wand, op glas of op een meubel gekleefd worden. De montageplaat kan eveneens boven een 55mm inbouwdoos geschroefd worden door gebruik te maken van de schroeven voorzien in de inbouwdoos. Dan kan ook de **drukknopverlichting FTB** achteraan op de montageplaat geklikt worden.

Bij de levering is de dubbele toets op de zendmodule gemonteerd. Indien die vervangen moet worden door de onbedrukte grote toets, moet men eenvoudigweg de twee helften naar voor trekken; daarbij moet men opletten dat men de toetsen niet in het midden plooit. Daarna moet men de grote toets zo opklikken dat de merktekens O en I overeenkomen met de merktekens op de zendmodule.

**Bij het opkleven** moet men eerst de set, *bestaande uit montageplaat met kader en bevestigingsraam (FT4: tussenkader)*, met de vergrendelklemmen boven- en onderaan, opkleven. Vervolgens de set, *bestaande uit de zendmodule met de toets*, zo inklikken dat de O op de rugzijde altijd bovenaan staat.

**Indien men voor het vastschroeven kiest**, dient men vooreerst het kader en het bevestigingsraam (FT4: tussenkader) los te maken van de montageplaat. Hiertoe de vergrendeling van de montageplaat naar buiten duwen. Vervolgens de montageplaat zo vastschroeven dat de vergrendelingen boven- en onderaan zitten. Nadien het kader met het bevestigingsraam (FT4: tussenkader) bevestigen en tot slot de set *met de zendmodule met toets*, merkteken O op de rug altijd naar boven, vastklikken.

Voor het vastschroeven raden we aan om messing schroeven met verzonken kop 2,9x25mm (DIN 7982 C) te gebruiken. Zowel met pluggen 5x25mm als ook op 55mm inbouwdoosjes.

**De Eltako kaders kunnen bij de montage altijd verwisseld worden met kaders met dezelfde binnenmaat van andere fabrikanten. FT4F: 63x63mm, FT55 en FT4: 55x55mm.**

**Drukknoppen met gravure +0I:**

Worden de zenddrukknoppen voor een project ingeleerd als richtingsdrukknop, dan is het zinvol om eventueel bestaande centrale sturingsdrukknoppen met gravure O/I omgekeerd (180° gedraaid) te monteren. Dan is immers het centraal inschakelen (!) eveneens bovenaan, net zoals bij de richtingsdrukknop.

**Inleren van een draadloze sensor in een schakelactor**

**Alle sensoren moeten in actoren ingeleerd worden, zodat zij de bevelen kunnen herkennen en uitvoeren.**

De inleerprocedures kan men terugvinden in de handleidingen van de actoren.

**Hierbij verklaart ELTAKO GmbH, dat de producten, waarop deze handleiding betrekking heeft, in overeenstemming zijn met de essentiële vereisten van de richtlijn 1999/5/EG.**

**Een copy van de EU-conformiteitsverklaring kan men aanvragen op het onderstaande adres.**

**Bewaar dit document voor later gebruik!**

**Eltako GmbH**

D-70736 Fellbach

☎ +49 711 94350000

www.eltako.com