

Wireless sensoren



Geruisloze zenddrukknoppen

FT4G-230V en FT4G/8-24V UC

Geruisloze zenddrukknoppen buitenmaat 80x80mm, kader binnenmaat 55x55 mm, 15 mm dik. Met tussenkader. Voedingsspanning 230V of respectievelijk 8 tot 24V UC. Slechts 0,1 Watt respectievelijk 0,04 tot 0,2 Watt stand-by verlies. Met inschakelbare toetsverlichting.

De levering omvat een kader R, een grote toets W, een dubbele toets DW, een tussenkader ZR (alles in dezelfde kleur), een doorzichtig tussenkader, de montageplaat HP met opgeklapte radio-zendmodule en de toetsmodule.

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.

Met een jumper kan de toetsverlichting ingeschakeld worden. Daardoor verhoogt het stand-by verlies met 0,1 Watt en het doorzichtig tussenkader moet terug geplaatst worden.



Toetsverlichting UIT

(toestand bij levering)

Toetsverlichting AAN

Verhoging van het stand-by verlies met 0,1W

Hiervoor moet men het opake deksel verwijderen en deze moet in elk geval na het inleren teruggeplaatst worden, anders bestaat het gevaar voor een elektrische schok. Het opake tussenkader wordt verlicht. Om de verlichtingssterkte te verminderen kan men het opake deksel vervangen door één van de beide ingekleurde deksels.

Montage boven een 55 mm inbouwdoos. De zendelektronica heeft slechts 15 mm inbouwdiepte nodig. De FT4G-230V heeft een 20 cm lange zwart/blauwe aansluitleiding, aan de achterzijde van de drukknop. Bij de versie FT4G/8-24V UC is de aansluitleiding rood/zwart.

Bij de levering is de onbedrukte 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 0 en I overeenkomen met de merktekens op de zendmodule.

Indien men voor het vastschroeven kiest, dient men vooreerst het kader en 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 tussenkader bevestigen tot slot *de set met de drukknop zendmodule met toets*, kenteken 0 op de rug altijd naar boven, vastklikken.

Bij montage kan het Eltako kader altijd verwisseld worden met een kader, binnenmaat 55x55 mm, van talrijke andere fabrikanten.

Drukknoppen met gravure +0I:

Worden de zenddrukknoppen voor een project ingeleerd als richtingsdrukknop, dan is het zinvol om eventueel bestaande centrale sturingsdrukknoppen met gravure 0/I omgekeerd (180° gedraaid) te monteren. Dan is immers het centraal inschakelen (I) eveneens bovenaan, net zoals bij de richtingsdrukknop.

Inleren van de draadloze sensoren in de actoren

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

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

Zie ook catalogoog "Eltako-Wireless", of www.eltako.com/vl.