



Tipp-Funk® signaalgever tussensteker TF100A-230V

Omgevingstemperatuur van de montageplaats: 0°C tot +35°C.
Opslagtemperatuur: -25°C tot +70°C.
Relative luchtvochtigheid:
Gemiddeld van het jaar <75%.

geldt voor apparaten vanaf productie-week 47/16 (Zie opdruk onderkant behuizing)

Tussensteker signaalgever, 10A/250V AC. Kleur helder wit. Afmeting 100x55x45mm. Naast het akoestisch signaal dat de TF100A geeft kan gelijktijdig een op de tussensteker aangesloten last zoals bijv. een lamp knippen. 230V gloeilampen en halogeenlampen tot 1000W, ESL en 230V LED lampen tot 200W. Stand-by verlies slechts 0,8 Watt.

Tussensteker voor wandcontactdozen met randaarde.

Er kunnen tot maximaal 24 Tipp-Funk pulsdrukken, raam/deurcontacten en TF-BSB bewegingssensoren ingeleerd worden met de eenvoudige Tipp-Funk® techniek.

De bi-directionele functie is in te stellen.

Bi-directionele functie kan geactiveerd worden.

Voeding en schakelspanning 230V.

Bij uitval van de voeding wordt gedefinieerd uitgeschakeld.

In bedrijfstelling:

Na het insteken van de tussensteker in de wandcontactdoos wordt de inleermodus bij een leeg geheugen (vanaf fabriek) automatisch 2 minuten actief, mits de inleermodus niet geblokkeerd is.

Met een kort akoestisch signaal wordt gesignaleerd dat de inleermodus actief is.

Pulsdrukken inleren:

Universele pulsdrukker: 3 keer kort pulsen;

Richting pulsdrukker: 4 keer kort pulsen;

Funk raam/deurcontact: Venster 3x kort sluiten en openen;

Bewegingssensor TF-BSB:

inleer telegram 0x1C080D80;

GFVS: inleer telegram 0xE0400D80; De bi-directionele functie wordt hierbij automatisch ingeschakeld en de inleermodus geblokkeerd.

Na het inleren van een pulsdrukker wordt dit met een kort akoestisch signaal bevestigd, de inleermodus is nu voor 2 verdere minuten weer actief.

Om het per ongeluk inleren te voorkomen, wordt de inleermodus automatisch 2 minuten na het laatst ingeleerde apparaat geblokkeerd, echter alleen als er al een richting pulsdrukker ingeleerd is. Met een 2x kort akoestisch signaal wordt het blokkeren bevestigd.

Inleermodus direct blokkeren:

Met een reeds ingeleerde pulsdrukker 3 keer kort en 1 keer lang (>1 seconde) pulsen.

Met een 2x kort akoestisch signaal wordt het blokkeren bevestigd.

Inleermodus deblokken:

Een reeds ingeleerde Tipp-Funk® richting pulsdrukker 4x kort en 1x lang (>1 seconde) pulsen.

Met een kort akoestisch signaal wordt de deblokkeerde inleermodus bevestigd.

Geheugen compleet wissen:

1. De tussensteker opnieuw in de WCD steken.
2. Een reeds ingeleerde Tipp-Funk® richting pulsdrukker 8x kort en 1x lang (>1 seconde) pulsen.
Met een kort akoestisch signaal wordt het wissen bevestigd.
3. Vervolgens weer beginnen bij 'Pulsdrukken inleren'.

Bi-directionele functie aan resp. uit zetten:

1. De tussensteker opnieuw in de WCD steken.
2. Een reeds ingeleerde Tipp-Funk® richting pulsdrukker 7x kort en 1x lang (>1 seconde) pulsen.
Met een 2x kort akoestisch signaal wordt de *activering* bevestigd.
Met een kort akoestisch signaal wordt de *de-activering* bevestigd.

Akoestisch signaal voor alarm deactiveren:

1. De tussensteker opnieuw in de WCD steken.
2. Een reeds ingeleerde Tipp-Funk® richting pulsdrukker 5x kort en 1x lang (>1 seconde) pulsen.

Met een 2x kort akoestisch signaal wordt de de-activering bevestigd.

Akoestisch signaal voor alarm activeren (fabrieksstand):

1. De tussensteker opnieuw in de WCD steken.
2. Een reeds ingeleerde Tipp-Funk® richting pulsdrukker 6x kort en 1x lang (>1 seconde) pulsen.

Met een kort akoestisch signaal wordt de activering bevestigd.

Alarmering inschakelen:

Tipp-Funk® richting pulsdrukker boven pulsen, de alarmering is geactiveerd.

Met een 3x kort akoestisch signaal wordt de *activering* bevestigd. **Na 30 seconden** worden de telegrammen van de ingeleerde sensoren verwerkt en eventueel het alarm ingeschakeld.

Na een stroomuitval is de alarmering automatisch weer actief.

Alarmering resp. alarm uitschakelen: Tipp-Funk® richting pulsdrukker onder pulsen

, de alarmering is gedeactiveerd resp. het alarm is uitgeschakeld.

Met een kort akoestisch signaal wordt de *de-activering* bevestigd.

Bij een alarm zal een pulserend akoestisch signaal gegeven worden en zal de aangesloten last knippen.

Na 3 minuten stopt het akoestisch signaal maar het knippen (1 seconde *aan*/9 seconden *uit*) van de last blijft.

Zijn raam/deurcontacten ingeleerd dan zal het alarm na een opkomvertraging van 10 seconden aan gaan bij een geopende raam of deur.

Ook als de alarmering uitgeschakeld is worden telegrammen van ingeleerde raam/deurcontacten verwerkt. Als de alarmering ingeschakeld wordt terwijl er een raam open staat dan zal 3 keer kort een akoestisch signaal gegeven worden en vervolgens een cyclisch akoestisch signaal om aan te geven dat er een raam open staat. Als het raam gesloten

wordt dan stopt het akoestisch signaal direct. Wordt het raam niet gesloten dan zal na 40 seconden het alarm klinken. Zijn **TF-BSB bewegingsmelders** ingeleerd dan zal het alarm na een opkomvertraging van 10 seconden aan gaan bij detectie van beweging.

Wordt er met een ingeleerde Tipp-Funk® **universele pulsdrukker** gepulst dan zal het alarm na een opkomvertraging van 10 seconden aan gaan.

Bevestigingstelegrammen:

0x30 = Alarmering aan

0x10 = Alarmering uit

0x70 = Relais aan

0x50 = Relais uit



Mag enkel binnenshuis en in droge ruimtes toegepast worden. De WCD moet toegankelijk zijn.

Niet achter elkaar steken.

Eltako GmbH verklaart hierbij dat het product of de producten waar deze Bedieningshandleiding betrekking op heeft, in overeenstemming zijn met de richtlijn 1999/5/EG.

Een kopie van deze EU-conformiteitsverklaring kan worden aangevraagd op het onderstaande adres.

WEEE-Reg.-Nr. DE 30298319

Voor later gebruik bewaren!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Product informatie en technisch advies:

Niederlande (Nord)

☎ Hans Oving 06 21816115

✉ oving@eltako.com

Niederlande (Süd)

☎ Dennis Schellenberg 06 50419067

✉ schellenberg@eltako.com
eltako.com