



Tap-radio®-tussenstekker
signaalgever
TF100A-230V

Temperatuur op de montageplaats:
0°C tot +35°C.

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

**geldt voor apparaten vanaf productieweek
07/19** (Zie opdruk onderkant behuizing)

Tussenstekker (Schuko versie) met functie
signaalgever 10A/250V AC.

100x55x45mm afmetingen zonder achter-
liggende stekker), zuiver wit glanzend.
Naast een ingebouwd geluidssignaal ook
knippen van de aangesloten belasting.
230V gloei- en halogeenvlampen 1000
Watt, spaarlampen en 230V LED tot 200W.
Slechts 0,8 Watt stand-by verlies.

Tussenstekker met Duitse Schuko
contactdoos met kinderveiligheid.

Men kan tot 24 Wireless zendrukknoppen,
venstercontacten, vensterhandgrepen,
rookmelders, TF-RWB, watersensoren
en bewegingssensoren TF-BSB en
TF-BHSB inleren.

Schakelen in de nuldoorgang.

Bidirectionele radiocommunicatie kan
geactiveerd worden.

Voeding- en schakelspanning 230V.

Bij stroomuitval wordt definitief uitge-
schakeld.

Ingebruikname:

Na het inpluggen van de tussenstekker in
de wandcontactdoos is de inleermodus
automatisch actief gedurende 2 minuten,
indien het geheugen leeg is (uitlevertoe-
stand) of indien de inleermodus niet ge-
blokkeerd werd.

Een kort akoestisch signaal toont aan
dat de inleermodus actief is.

Een zendrukknop inleren:

Universele drukknoop: 3 maal kort tippen;

Richtingsdrukknoop: 4 maal kort tippen;

Beldrukknoop: 5x kort bedienen.

Draadloos venster/deurcontact: venster
3x kort sluiten en openen;

Wireless sensor voor vensterhandgreep

TF-FGB: (EEP: A5-14-09)

Wireless venster-deurcontact FTKB-hg:
(EEP: A5-14-0A)

**Draadloze bewegingssensor TF-BSB,
TF-BHSB:** (EEP: A5-07-01)

Rookdetector TF-RWB, watersensor:
(EEP: A5-30-03)

Watersensor FWS81: het zuigertje 1x
kort bedienen.

GFVS: (EEP: A5-38-08) de bevestiging-
stelegrammen worden hierbij automa-
tisch ingeschakeld en de inleermodus
wordt geblokkeerd.

Na het inleren van een drukknoop wordt
dit bevestigd door een kort akoestisch
signaal, de inleermodus is voor de volgende
2 minuten actief.

**Om onopzettelijk inleren te verhinderen,
wordt de inleermodus, 2 minuten na
het laatste inleren automatisch geb-
lokkeerd, indien erop zijn minst reeds
één richtingsdrukknoop ingeleerd werd.
Dit wordt gesignaleerd door een 2 maal
kort akoestisch signaal.**

Inleermodus direct blokkeren:

Een reeds ingeleerde richtingsdrukknoop
3 maal kort en 1 maal lang (>2 seconden)
tippen.

Dit wordt gesignaleerd door een 2 maal
kort akoestisch signaal.

Inleermodus deblokkeren:

Een reeds ingeleerde richtingsdrukknoop
4 maal kort en 1 maal lang (>2 seconden)
tippen.

Dit wordt gesignaleerd door een kort
akoestisch signaal.

Geheugen volledig wissen (terug naar fabrieksinstelling):

1. De tussenstekker even uit de contact-
doos halen en opnieuw inpluggen.

2. Een reeds ingeleerde richtingsdruk-
knop 8 maal kort en 1 maal lang
(>2 seconden) tippen.

Dit wordt gesignaleerd door een kort
akoestisch signaal.

3. Zie 'Een zendrukknoop inleren'.

**Zonder zendrukknoop de inhoud van
het geheugen volledig wissen (uit-
leveringsstatus instellen):** binnen de 20
seconden de tussenstekker 8 keer in en
uit de contactdoos halen in het seconden
ritme. Het wissen wordt bevestigd met
een kort akoestisch signaal.

Bevestigingstelegrammen in- en uit- schakelen:

1. De tussenstekker even uit de contact-
doos halen en opnieuw inpluggen.

2. Een reeds ingeleerde richtingsdruk-
knop 7 maal kort en 1 maal lang
(>2 seconden) tippen.

IN wordt gesignaleerd door een
2 maal kort akoestisch signaal.

UIT wordt gesignaleerd door een kort
akoestisch signaal.

Akoestisch signaal voor alarm deacti- veren:

1. De tussenstekker even uit de contact-
doos halen en opnieuw inpluggen.

2. Een reeds ingeleerde richtingsdrukknoop
5x kort en 1x lang (>2 seconden) tip-
pen.

Het deactiveren wordt gesignaleerd door
een 2 maal kort akoestisch signaal.

Akoestisch signaal voor alarm activeren (fabrieksstand):

1. De tussenstekker even uit de contact-
doos halen en opnieuw inpluggen.

2. Een reeds ingeleerde richtingsdrukknoop
6x kort en 1x lang (>2 seconden) tip-
pen.

Het activeren wordt gesignaleerd door
een kort akoestisch signaal.

Alarmpuntie inschakelen:

(de alarmpuntie is automatisch steeds
actief voor rookmelders en watersensoren)

Drukken op de bovenzijde van de

richtingsdrukknoop, de actor is in alarm-
functie, *IN* wordt gesignaleerd door een
2 maal kort akoestisch signaal. Is er al
een bewaakt venster geopend, of wordt
er binnen de 30 seconden, na het
inschakelen van de alarmpuntie een
venster geopend, weerklinkt onmiddellijk
een cyclische alarmtoon die aangeeft dat
er een venster geopend is. Wordt het
venster gesloten, dan stopt de alarmtoon
onmiddellijk. **Na 30 seconden** worden

de binnenkomende telegrammen van de ingeleerde sensoren verwerkt en eventueel het alarm ingeschakeld.

Na een spanningsuitval is de actor automatisch opnieuw in alarmfunctie.

Alarmfunctie uitschakelen:
Drukken **op de onderzijde van de richtingsdrukknop**, schakelt de alarmfunctie uit en schakelt respectievelijk onmiddellijk het alarm uit, *UIT* wordt signaleerd door een kort akoestisch signaal.

Bij een alarm geeft het toestel een pulserend akoestisch signaal en knippert de aangesloten belasting.

Na 3 minuten (deze tijd wordt bij ieder binnenkomend alarmtelegram opnieuw gestart) stopt het akoestisch signaal maar het knipperen van de aangesloten belasting blijft (1 seconde *AAN* en 9 seconden *UIT*).

Werd er een **venster/deur contact of vensterhandgrepen** ingeleerd, en men opent een venster, dan schakelt het alarm pas in na een inschakelvertraging van 10 seconden.

Wordt het venster opnieuw gesloten, dan stopt het alarm niet automatisch maar moet men op de onderzijde van de richtingsdrukknop duwen.

Werden er **draadloze deur- venstercontacten FTKB-hg** ingeleerd, dan is ook bij uitgeschakelde alarmfunctie de intelligente inbraakdetectie actief. Er klinkt een alarmtoon wanneer in vergrendelde en gekantelde positie het venster geopend wordt.

Werden **bewegingssensoren TF-BSB of TF-BHSB ingeleerd**, dan schakelt het alarm pas in na een inschakelvertraging van 10 seconden, nadat beweging werd herkend.

Het alarm moet uitgeschakeld worden door op de onderzijde van de richtingsdrukknop te duwen.

Wordt er een **TF-RWB, een hiftesensor TF-HMB of een watersensor** ingeleerd, dan schakelt het contact onmiddellijk in bij het ontvangen van een alarmtelegram. Het alarm stopt niet automatisch bij het ontvangen van een eind alarm telegram, maar moet uitgeschakeld wor-

den door op de onderzijde van de richtingsdrukknop duwen.

Als er op een **belknop** gedrukt wordt, klinkt er elke 2 seconden een akoestisch signaal totdat de belknop weer wordt losgelaten, maar minstens 3 keer.

Wanneer de belknop continu ingedrukt wordt, is de maximale beltijd 1 minuut. Alarm heeft prioriteit boven bellen.

Wordt er op een **universele drukknop** geduwd, dan schakelt het alarm pas in na een inschakelvertraging van 10 seconden.

Het alarm moet uitgeschakeld worden door op de onderzijde van de richtingsdrukknop te duwen.

Bevestigingstelegrammen:
0x30 = alarmfunctie aan
0x10 = alarmfunctie uit
0x70 = relais aan
0x50 = relais uit



Mag enkel gebruikt worden in afgesloten en droge ruimtes.
De contactdoos moet goed toegankelijk zijn.
Niet meerdere toestellen in elkaar pluggen.

EnOcean

Frequentie	868,3 MHz
Zendvermogen	max. 10mW

Hierbij verklaart ELTAKO GmbH, dat de TF100A-230V, in overeenstemming is met richtlijn 2014/53/EU.
Een copy van de EU-conformiteitsverklaring kan men aanvragen op het onderstaande adres: eltako.com

WEEE-Reg.-Nr. DE 30298319

Bewaar dit document voor later gebruik!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Voor product advies en technische ondersteuning:

☎ Serelec n.v. 09 2234953

✉ info@serelec-nv.be

eltako.com