



Tap-radio® signalgenerator
ljud/relä plugin
TF100A-230V

Max omgivningstemperatur i drift:
0°C upp till +35°C.
Förvaringstemperatur: -25°C till +70°C.
Relativ fuktighet: <75%.

**gäller enheter fr o m tillverkningsvecka
22/18** (se uppgift på höljets undersida)

Trådlös signalgenerator ljud/relä plugin
10A/250V AC. 100x55x45mm (mått
exl. stickproppsdelen) vit. Dessutom,
utöver den akustiska signalen från hög-
talaren som har en styrka på minst
80 dB, så blinkar även en, i plugin-aktorn,
anslutna last. Glöd- och halogen-
lampslast upp till 1000W, Lågenergi
och 230V LED ljuskällor upp till 200W,
Endast 0,8W effektförbrukning i stand-
by-läge.

Ansluts till jordade vägguttag.

Tack vare den enkla tap-radio® tekniken
kan, upp till 24 trådlösa universal-, rikt-
nings- centralstyrningstryckknappar,
fönsterhandtag, brandvarnare TF-RWB,
fuktensorer samt närvarosensorer TF-
BSB och TF-BHSB läras in.

Nollgenomgångsbrytning.

Dubbelriktad kommunikation är aktiverbar.
Driftspänning och lastspänning 230V.
Efter ett eventuellt strömavbrott är alltid
enheten frånslagen.

Driftsättning:

När man för första gången pluggar in
enheten i ett vägguttag startar inlär-
ningsläget automatiskt och är aktiv i två
minuter aktiv ifall minnesplatserna är
tomma som t.ex vid leverans eller
inlärningsläge inte har blockerats.
Inlärningsläge indikeras med 1 kort
akustisk signal.

Inlärning trådlös tryckknapp:
Universaltryckknapp: 3 korta tryckningar;
Riktningstryckknapp: 4 korta tryckningar;

Trådlös magnetkontakt: Manövrera
magnetkontakten kort 3 gånger;
Trådlöst fönster-/dörrhandtagssensor
TF-FGB: inlärningstelegram 0x50480D80
Trådlöst fönster-/dörrkontakt FTKB-hg:
inlärningstelegram 0x50501680

Trådlös rörelsesensor TF-BSB, TF-BHSB:
Inlärningstelegram 0x1C080D80;
Brandvarnare TF-RWB, fuktensorer:
Inlärningstelegram 0xC0182D80;
GFVS: Inlärningstelegram 0xE0400D80;
statusteleggram är automatiskt aktiva
och inlärningsläget blir blockerat.

Efter en trådlös tryckknapp lärts in, indi-
keras detta med 1 kort akustisk signal.
Inlärningsläget är aktivt i ytterligare
2 minuter.

**För att förhindra oavsiktlig inlärning,
blockeras inlärningsläget automatiskt
2 minuter efter sista inlärningen, ifall
en riktningstryckknapp redan är inlärd.
Detta indikeras med 2 korta akustiska
signaler.**

Blockera inlärningsläge direkt:

Tryck 3 gånger kort + 1 gång långt
(> 1 sekund) med en inlärd tryckknapp.
Blockering indikeras med 2 korta akus-
tiska signaler.

Avblockering inlärningsläge:

Tryck 4 korta + 1 lång (> 1 sekund)
tryckning på en redan inlärd trådlös rikt-
ningstryckknapp.
Inlärningsläget indikeras med 1 kort
akustisk signal.

Radera minnesplatserna helt (fabriksåterställning):

1. Dra ur plug-in aktorn från vägguttaget
och plugga in den igen.
2. Tryck 8 korta + 1 lång (> 1 sekund)
tryckning på en redan inlärd trådlös
riktningstryckknapp.
Fabriksåterställningen indikeras med
1 kort akustisk signal.
3. Om ny tryckknapp önskas läras in,
gå till stycket 'Inlärning trådlös tryck-
knapp'.

**Radera minnet helt (fabriksåterställ-
ning):** ta ur och stoppa i enheten i väg-
guttaget 8 gånger inom 20 sekunder.
Lyckad radering indikeras med en kort
signal.

Statusteleggram PÅ/AV:

1. Dra ur plug-in aktorn från vägguttaget
och plugga in den igen.
2. Tryck 7 korta + 1 lång (> 1 sekund)
tryckning på en redan inlärd trådlös
riktningstryckknapp.
Statusteleggram *PÅ* signaleras med
2 korta akustiska signaler.
Statusteleggram *AV* signaleras med
1 kort akustisk signal.

Avaktivera akustiska signalgeneratorm som larm:

1. Dra ur plug-in aktorn från vägguttaget
och plugga in den igen.
2. Tryck 5 korta + 1 lång (> 1 sekund)
tryckning på en redan inlärd trådlös
tryckknapp.
Avaktivera indikeras med 2 korta
akustiska signaler.

Aktivera akustisk signalgenerator för larm (fabriksinställning):

1. Dra ur plug-in aktorn från vägguttaget
och plugga in den igen.
2. Tryck 6 korta + 1 lång (> 1 sekund)
tryckning på en redan inlärd trådlös
tryckknapp.
Avaktivera indikeras med 1 kort akus-
tisk signal.

Slå på standbyläge för larm:

(För brandvarnare och vattensensor är
larm alltid aktivt)

Tryck upptill på en riktningstryckknapp.

Aktorn är nu i standbyläge vilket indikeras
med 3 korta akustiska signaler. När ett
övervakat fönster är öppet eller öppnas
inom 30 sekunder efter att larmet är
aktiverat, kommer ett kontinuerligt ljud
låta som indikering att fönstret är öppet.
Efter 30 sekunder återgår aktorn ur
standbyläge och inkommande telegram
från inlärda sensorer utvärderas och
utlöser larmet om det behövs.
Efter ett strömavbrott, går aktorn auto-
matiskt till standbyläge.

Slå av standbyläge eller slå av utlöst larm:

Tryck nertill på en riktningstryckknapp.
Aktorn går genast ur standbyläge samt
stänger av utlöst larm omedelbart.
Detta indikeras med 1 kort akustisk
signal.

När ett larm utlöses, hörs en akustisk
signal omväxlande med blinkningar på
en ansluten last.

Efter 3 minuter, stoppar den akustiska
signalen automatiskt. Den anslutna
belastningen fortsätter att blinka med en
hastighet av en sekund *PÅ* och 9 sekunder
AV.

När en **magnetkontakt eller fönsterhand-
tag** är inlärd, slås larmet på efter en tid-
fördröjning på 10 sekunder efter påverkan.
Efter att magnetkontakten slutat påverkas
stängs inte larmet av utan måste åter-
ställas med en riktningstryckknapp
(tryck neråt på vippan).

Efter att en **trådlös fönster-/dörrkontakt
FTKB-hg** är inlärd, kommer den intelli-
genta inkräktarfunktionen vara aktiv trots
att larmet är inaktiverat. Larmet kommer
att ljuda om fönstret är i stängt eller tiltat
läge.

När **närvarosensor TF-BSB eller TF-BHSB**
lärts in, slås larmet på efter en tidfördröj-
ning på 10 sekunder efter påverkan.

Larmet måste återställas med en rikt-
ningstryckknapp (tryck neråt på vippan).

Om en **brandvarnare TF-RWB eller fukt-
sensorer** lärts in, så sluts NO-kontakten
omedelbart när brandvarnaren larmar.
När brandvarnaren slutar larma så bryts
inte NO-kontakten automatiskt, utan
endast med hjälp av en riktningstryck-
knapp (tryck neråt på vippan).

När en **universell tryckknapp** är inlärd,
slås larmet på efter en tidfördröjning på
10 sekunder efter påverkan.

Larmet måste återställas med en rikt-
ningstryckknapp (tryck neråt på vippan).

Statusteleggram:
0x30 = Larm ON
0x10 = Larm OFF
0x70 = relä ON
0x50 = relä OFF



**Endast för inomhusbruk i torra
miljöer.**

**Vägguttaget måste vara lättill-
gängligt.**

**Plugga ej i en plugin-aktör i en
annan plugin-aktör.**

EnOcean Trådlöst

frekvens	868,3MHz
Sändareffekt	max. 10mW

**Härmed försäkras Eltako GmbH att
radioutrustningstypen TF100A-230V
överensstämmer med direktiv
2014/53/EU.**

**Den fullständiga EU-försäkran om
överensstämmelse finns på följande
internetadress: eltako.com**

WEEE registreringsnummer DE 30298319

Spara alltid manualen!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Nord- och Mellan-Sverige:

☎ Patrick Savinainen 070 9596906

Öst-Sverige:

☎ Dan Koril 070 3201102

Väst-Sverige:

☎ Glenn Johansson 073 5815692

Syd-Sverige:

☎ Magnus Ellemark 070 1702130

Stockholm:

☎ Niklas Lundell 070 4875003

eltako.com