



Tipp-Funk®-Signalgeber- Zwischenstecker TF100A-230V

Umgebungstemperatur:
0°C bis +35°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

**gültig für Geräte ab Fertigungswoche
39/18** (siehe Aufdruck Unterseite Gehäuse)

Funk-Signalgeber-Zwischenstecker
10A/250V AC. 100x55x45mm
(Maße ohne Stecker) reinweiß glänzend.
Zusätzlich zu einem internen akustischen
Signalgeber mit einer Lautstärke von
mindestens 80 dB blinkt eine mit Stecker
angeschlossene Last. 230V-Glüh- und
Halogenlampen 1000W, ESL und 230V-
LED-Lampen bis 200W.
Stand-by-Verlust nur 0,8 Watt.

Zwischenstecker für deutsche Schutz-
kontakt-Steckdosen.

Mit der komfortablen Tipp-Funk®-Technik
können bis zu 24 Funktaster, Funk-
Fensterkontakte, Fenstergriffe, Rauch-
warnmelder TF-RWB, Wassersensoren,
sowie Bewegungssensoren TF-BSB und
TF-BHSB eingelernt werden.

Kontaktschaltung im Nulldurchgang.

Bidirektionaler Funk aktivierbar.

Versorgungs- und Schaltspannung
230V.

Beim Ausfall der Versorgungsspannung
wird definiert ausgeschaltet.

Inbetriebnahme:

Nach dem Einstecken in die Steckdose
ist der Lernmodus automatisch für
2 Minuten aktiv, wenn der Speicherinhalt
leer ist (Auslieferungszustand) bzw. der Lern-
modus nicht gesperrt wurde.

Mit einem kurzen akustischen Signal
wird die Einlernbereitschaft signalisiert.

Funktaster einlernen:

Universaltaster: 3-mal kurz tippen;

Richtungstaster: 4-mal kurz tippen;

Klingeltaster: 5-mal kurz tippen.

Funk-Fensterkontakt: Fenster 3-mal
kurz schließen und öffnen;

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

Funk-Fenster-Türkontakt FTKB-hg:
(EEP: A5-14-0A)

Funk-Bewegungssensor TF-BSB, TF-BHSB:
(EEP: A5-07-01)

Rauchwarnmelder TF-RWB, Wassersensor:
(EEP: A5-30-03)

Wassersensor FWS81: Den Kolben-
schieber 1-mal kurz drücken.

GFVS: (EEP: A5-38-08) die Bestäti-
gungs-Telegramme werden hierbei auto-
matisch eingeschaltet und der Lernmo-
dus gesperrt.

Nach dem Einlernen eines Tasters wird
dies mit einem kurzen akustischen
Signal bestätigt, der Lernmodus ist für
weitere 2 Minuten aktiv.

**Um versehentliches Einlernen zu
verhindern, wird der Lernmodus auto-
matisch 2 Minuten nach dem letzten
Einlernen gesperrt, wenn bereits ein
Richtungstaster eingelernt wurde.**

**Dies wird mit einem 2-maligen kurzen
akustischen Signal signalisiert.**

Lernmodus sofort sperren:

Einen bereits eingelernten Richtungstaster
3-mal kurz plus 1-mal lang (>1 Sekunde)
tippen.

Mit einem 2-maligen akustischen Signal
wird das Sperren signalisiert.

Lernmodus entsperren:

Einen bereits eingelernten Richtungs-
taster 4-mal kurz plus 1-mal lang
(>1 Sekunde) tippen.

Mit einem kurzen akustischen Signal wird
die Einlernbereitschaft signalisiert.

Speicherinhalt komplett löschen (Aus- lieferungszustand herstellen):

1. Den Zwischenstecker aus- und ein-
stecken.
2. Einen bereits eingelernten Richtungs-
taster 8-mal kurz plus 1-mal lang
(>1 Sekunde) tippen.

Mit einem kurzen akustischen Signal
wird das Löschen signalisiert.

3. Bei 'Funktaster einlernen' aufsetzen.

**Ohne Funktaster den Speicherinhalt
komplett löschen (Auslieferungszustand
herstellen):** Innerhalb von 20 Sekunden
den Zwischenstecker im Sekundentakt
8-mal kurz aus- und einstecken. Mit
einem kurzen akustischen Signal wird
das Löschen signalisiert.

Bestätigungs-Telegramme ein- bzw. ausschalten:

1. Den Zwischenstecker aus- und ein-
stecken.
2. Einen bereits eingelernten Richtungs-
taster 7-mal kurz plus 1-mal lang
(>1 Sekunde) tippen.
Mit einem 2-maligen akustischen
Signal wird *Ein* signalisiert.
Mit einem kurzen akustischen Signal
wird *Aus* signalisiert.

Akustischen Signalgeber für Alarm deaktivieren:

1. Den Zwischenstecker aus- und ein-
stecken.
2. Einen bereits eingelernten Richtungs-
taster 5-mal kurz plus 1-mal lang (>1
Sekunde) tippen.
Mit einem 2-maligen akustischen Signal
wird das Deaktivieren signalisiert.

Akustischen Signalgeber für Alarm aktivieren (Auslieferungszustand):

1. Den Zwischenstecker aus- und ein-
stecken.
2. Einen bereits eingelernten Richtungs-
taster 6-mal kurz plus 1-mal lang
(>1 Sekunde) tippen.
Mit einem kurzen akustischen Signal
wird das Aktivieren signalisiert.

Alarmbereitschaft einschalten:

(Für Rauchwarnmelder und Wassersensoren
ist die Alarmbereitschaft automatisch
immer aktiv)

Richtungstaster oben drücken, der Aktor
ist in Alarmbereitschaft, mit einem
3-maligen akustischen Signal wird *Ein*
signalisiert. Ist bereits ein überwacht
Fenster geöffnet, oder wird innerhalb von
30 Sekunden nach dem Einschalten der
Alarmbereitschaft geöffnet, ertönt sofort
ein zyklischer Signalton, welcher auf das
geöffnete Fenster hinweist. Wird das
Fenster geschlossen endet der Signalton
sofort. **Nach 30 Sekunden** werden ein-
gehende Telegramme von eingelernten

Sensoren ausgewertet und ggf. der Alarm eingeschaltet.

Nach einem Stromausfall ist der Aktor wieder automatisch in Alarmbereitschaft.

Alarmbereitschaft bzw. Alarm ausschalten:

Richtungstaster unten drücken, die Alarmbereitschaft wird ausgeschaltet bzw. der Alarm endet sofort.

Mit einem kurzen akustischen Signal wird *Aus* signalisiert.

Bei Alarm ertönt im 1-Sekundentakt ein akustisches Signal im Wechsel mit dem Blinken einer angeschlossenen Last.

Nach 3 Minuten endet das akustische Signal automatisch, das Blinken der angeschlossenen Last bleibt jedoch im Takt von 1 Sekunde *Ein* und 9 Sekunden *Aus* bestehen.

Werden **Funk-Fensterkontakte oder Fenstergriffe** eingelernt, schaltet der Alarm nach einer Ansprechverzögerungszeit von 10 Sekunden ein, wenn ein Fenster geöffnet wurde.

Wird das Fenster wieder geschlossen endet der Alarm nicht automatisch, sondern muss mit 'Richtungstaster unten drücken' ausgeschaltet werden.

Werden **Funk-Fenster-Türkontakte FTKB-hg** eingelernt, ist auch bei ausgeschalteter Alarmbereitschaft die intelligente Einbrucherkennung aktiv. Ein Alarm ertönt, wenn in Verriegelt- und Kippposition das Fenster geöffnet wird.

Werden **Bewegungssensoren TF-BSB oder TF-BHSB** eingelernt, schaltet der Alarm nach einer Ansprechverzögerungszeit von 10 Sekunden ein, wenn Bewegung erkannt wurde.

Der Alarm muss mit 'Richtungstaster unten drücken' ausgeschaltet werden.

Wurde ein **Rauchwarnmelder TF-RWB oder Wassersensor** eingelernt, schaltet bei einem eingehenden Alarm-Telegramm der Kontakt sofort ein. Bei einem Alarmende-Telegramm endet der Alarm nicht automatisch, sondern muss mit 'Richtungstaster unten drücken' ausgeschaltet werden.

Wird ein **Klingeltaster** gedrückt ertönt solange ein akustisches Signal im

2-Sekundentakt, bis der Klingeltaster wieder losgelassen wird, jedoch mindestens 3-mal. Bei dauergedrücktem Klingeltaster beträgt die maximale Klingeldauer 1 Minute. Alarm hat Priorität vor dem Klingeln.

Wird ein **Universaltaster** gedrückt, schaltet der Alarm nach einer Ansprechverzögerungszeit von 10 Sekunden ein.

Der Alarm muss mit 'Richtungstaster unten drücken' ausgeschaltet werden.

Bestätigungstelegramme:

0x30 = Alarmbereitschaft ein

0x10 = Alarmbereitschaft aus

0x70 = Relais ein

0x50 = Relais aus



Darf nur in geschlossenen und trockenen Räumen verwendet werden.

Die Steckdose muss leicht zugänglich sein.

Nicht hintereinander stecken.

EnOcean-Funk

Frequenz	868,3 MHz
----------	-----------

Sendeleistung	max. 10 mW
---------------	------------

Hiermit erklärt Eitako GmbH, dass der Funkanlagentyp TF100A-230V der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: eitako.com

WEEE-Reg.-Nr. DE 30298319

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eitako GmbH

D-70736 Fellbach

Produktberatung und Technische Auskünfte:

☎ +49 711 943500-02

✉ Technik-Beratung@eitako.de

eitako.com

39/2018 Änderungen vorbehalten.