

Tap-Radio®-Reläaktör puck
impulsrelä TF61L-230V



Montage och inkoppling av denna elektriska apparat får endast göras av behörig elektriker! Annars finns risk för brand eller elektrisk stöt!

Max omgivningstemperatur i drift:
-20°C upp till +50°C.
Förvaringstemperatur: -25°C till +70°C.
Relativ fuktighet: <75%.

**gäller enheter fr o m tillverkningsvecka
50/16** (se uppgift på höljets undersida)

Reläaktör puck impulsrelä 10A/250V AC.
1 NO-kontakt, ej potentialfri. Glöd- och halogenlampsplast upp till 1000W, låg-energi- och 230V LED ljuskällor upp till 200W. Effektförbrukning i standbyläge endast 0,8 watt.

För dosmontage.

45 mm lång, 45 mm bred, 18 mm djup.
Upp till 24 olika trådlösa universal-, riktning- eller centralstyrningstryckknappar och TF-BSB närvarosensorer kan enkelt läras in med Tap-Radio® tekniken.

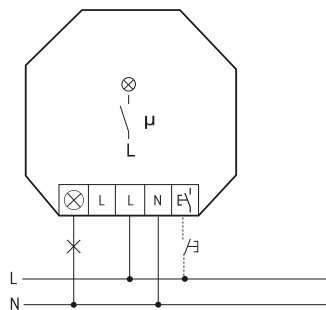
Med nollgenomgångsbrytning.

Dubbelriktad kommunikation kan aktiveras.
Drift, manöver och styrspänning lokalt, 230V AC.

Vid strömavbrott kopplar enheten efter en definierad sekvens.

Förutom den trådlösa ingång (via en inbyggd antenn), kan denna Tap-Radio puck även styras lokalt med en återfjädrande 230V-strömställare. Glimlampsström är inte tillåten.

Anslutningsexempel



Driftsättning:

Vid första inkoppling av ansluten driftspänningen startar inlärningsläget automatiskt och är aktivt i 2 minuter. Med en kort blinkning av lasten indikerar enheten när dessa två minuter har gått och enheten går ur inlärningsläget.

Inlärnin trådlös tryckknapp som:

Universaltryckknapp: tryck kort 3 gånger;
Riktningstryckknapp: tryck kort 4 gånger; den sida man trycker blir tillslag (ON) och andra sidan vippan blir automatiskt frånslag (OFF).

Centralt ON: tryck kort 5 gånger;

Centralt OFF: tryck kort 6 gånger;

Närvarosensor TF-BSB:

inlärningsstelegram 0x1C080D80;
Vridimmerknapp och **GFVS:** Inlärningsstelegram 0xE0400D80, vid inlärnin aktiveras och skickas statustelegram automatiskt. Därefter blockeras inlärningsläget automatiskt.

Efter inlärnin av en trådlös tryckknapp indikeras detta med en kort blinkning av ansluten last därefter är inlärningsläget aktivt i ytterligare 2 minuter.

För att förhindra oavsiktlig inlärnin, blockeras inlärningsläget automatiskt 2 minuter efter sista inlärnin, ifall en universal- eller riktningstryckknapp redan är inlärd. Detta indikeras med 2 blinkningar av ansluten last.

Låsa inlärningsläge omedelbart:

Med en redan inlärd trådlös tryckknapp, lokalt ansluten återfjädrande strömställare eller magnetkontakt läses inlärningsläget med:

Med tryckknapp tryck 3 korta + 1 lång tryckning (> 1 sekund).

Med magnetkontakt manövrera 3 korta + 1 lång (> 1 sekund).

Slut magnetkontakt -> öppna -> slut -> öppna -> slut -> öppna -> lång slutning (> 1 sekund) -> öppna.

Detta indikeras med 2 blinkningar av ansluten last.

Låsa upp inlärningsläge:

Med en redan inlärd trådlös tryckknapp, lokalt ansluten återfjädrande strömställare eller magnetkontakt läses inlärningsläget upp med:

Med tryckknapp tryck 4 korta + 1 lång tryckning (> 1 sekund).

Med magnetkontakt manövrera 4 korta + 1 lång (> 1 sekund).

Detta indikeras med 1 blinkning av ansluten last.

Radera samtliga inlärd enheter (Fabriksåterställning):

1. Driftspänning slås av och på en gång.

2. Med en redan inlärd trådlös tryckknapp, lokalt ansluten återfjädrande strömställare eller magnetkontakt raderas allt med:

Med tryckknapp tryck 8 korta + 1 lång tryckning (> 1 sekund).

Med magnetkontakt manövrera 8 korta + 1 lång (> 1 sekund).

Detta indikeras med 1 blinkning av ansluten last.

3. Fortsätt nu vid rubriken "Inlärnin trådlös tryckknapp".

Aktivera/avaktivera statustelegram:

1. Driftspänning slås av och på en gång.

2. Med en redan inlärd trådlös tryckknapp, lokalt ansluten återfjädrande strömställare eller magnetkontakt slås statustelegram av/på med:

Med tryckknapp tryck 7 korta + 1 lång tryckning (> 1 sekund).

Med magnetkontakt manövrera 7 korta + 1 lång (> 1 sekund).

När statustelegram är aktivt indikeras detta med 2 blinkningar av ansluten last.

När statustelegram är inaktivt indikeras detta med 1 blinkning av ansluten last.

Driftläge "halvautomatik" med trådlös närvarosensor TF-BSB (fabriksinställning):

Efter tillslag från en trådlös tryckknapp startar en frånslagsfördröjning på 5 minuter, inom denna tid är närvarosensorn aktiv och förlänger tiden vid närvaro, när

ingen närvaro detekteras slås aktorn av efter 5 minuter. Därefter är närvarosensorn fortfarande aktiv i ytterligare 5 minuter, om närvaro detekteras inom denna tid slår aktorn till direkt, detekteras däremot ingen närvaro inom denna tid går närvarosensorn in i ett inaktivt läge och påverkas inte längre av närvaro. Då kan aktorn endast slås till med trådlös tryckknapp.

Driftläge "helautomatik" med trådlös närvarosensor TF-BSB:

Vill man att närvarosensor skall vara aktiv hela tiden och inte gå in i inaktivt läge flyttar man en bygel på TF-BSB närvarosensorn till position "aktiv". Med den trådlösa tryckknappen kan man slå på/av aktorn och närvarosensorn är hela tiden aktiv för närvaro, när ingen närvaro detekteras slås aktorn av efter en frånslagsfördröjningstid på 5 minuter.

Eltako GmbH försäkrar härmed att de produkter som relateras till denna bruksanvisning, överensstämmer med egenskapskraven och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EC.

En kopia av EU-försäkrin om överensstämmelse kan begäras på adressen nedan.

Spara alltid manualen!

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Nord- och Mellan-Sverige:

☎ Patrick Savinainen 070 9596906

Öst-Sverige:

☎ Dan Koril 070 3201102

Väst-Sverige:

☎ Daniel Niklasson 073 5815692

Syd-Sverige:

☎ Fredrik Hofvander 070 1702130

Stockholm:

☎ Niklas Lundell 070 4875003

eltako.com