

Trådlös signalmottagare UC-222 (S)

Beskrivning

UC-222 är en trådlös signalmottagare för kodade radiosignaler. Strömförsörjning sker med 230VAC. Den utgående reläanslutningen är avsedd för max 230VAC.

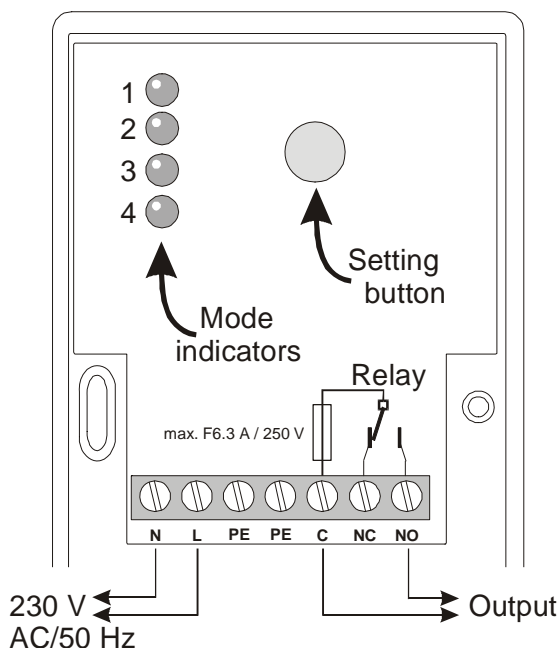
UC-222 kan användas tillsammans med fjärrkontroller (RC-11, RC-22) samt med larmsystemet JA-60's trådlösa tillbehör (detektorer, kodpaneler, centralenhet). UC-222 har fyra olika funktionsval för utgående relä och max 30 olika trådlösa tillbehör kan sparas i det strömfria minnet.

Specifikation:

Strömförsörjning::	230 V AC, 50 Hz
Strömförbrukning:	0,6 W
Sändnings frekvens:	433.92 MHz
Koder:	digital, Varje fjärrkontroll och JA-60 tillbehör har egna unika koder
Reläkontakt:	Max 6A 250 V
Räckvidd för signal:	Med RC-11 & RC-22 max 30 meter med JA-60 tillbehör max 100 meter
Användnings område:	Inomhus -10 till +40°C

Installation:

Öppna locket på enheten genom att trycka (använd en liten mejsel) på låsningen i toppen av locket. Lossa skruven som håller skyddskåpan och tag bort den, för in de kablar som skall anslutas och montera kapslingen på väggen, återmontera skyddskåpan.



Anslutnings beskrivning:

- NC, NO, C** – Utgående relä anslutningar (säkrad med 6A)
- PE** – Anslutning för jordning – (Protective Earth, Ground)
- N, L** - Strömanslutning 230V / 50Hz

Inställning

Det finns en programmerings knapp samt fyra LED lampor på UC-222. Programmerings knappen är åtkomlig när man öppnar kapslingen. Genom att trycka på programmerings knappen kan man bläddra mellan de olika funktionerna (1-4) av reläkontakten. Vald funktion bekräftas med blinkning i motsvarande LED lampa, och UC-222 är nu klar att ta emot inlärningsignal (se instruktion för aktuellt tillbehör) från trådlösa tillbehör (fjärrkontroll detektor etc.). Max 30 olika tillbehör kan läras in till UC-222 (möjligt med olika tillbehör och funktion).

UC-222's relä funktioner

n.	Funkti on	UC-222 relä funktion	Möjliga tillbehör att använda (max 30st)
1	Kort Puls	Relä slutning i 2 sekunder	<ul style="list-style-type: none">RC knapp A, B, A&BDetektorer JA-60kodpaneler JA-60D
2	Lång Puls	Relä slutning i 2 minuter	<ul style="list-style-type: none">RC knapp A, B, A&BDetektorer JA-60kodpaneler JA-60D
3	Fast läge	Relä skiftar med aktivering (on - off - on -off)	<ul style="list-style-type: none">RC knapp A, B, A&BKodpaneler JA-60D
4	AV På	Knapp A aktiverar relä, knapp B Avaktiverar JA-60M – relä följer detektorns status JA-60D kod=on/off & F1=on	<ul style="list-style-type: none">RC med knapp ACentralenhet JA-60*Kodpanel JA-60D*detektorer JA-60M*

* Detta tillbehör kan ej kombineras med andra tillbehör och max 8 tillbehör kan läras in till denna funktion

Inläring av fjärrkontroller

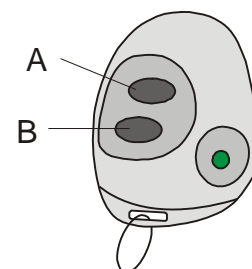
fjärrkontroller RC-11 & RC-22 kan användas till UC-222 unit. Det finns två knappar på fjärrkontroll RC-11 (A och B), detta gör det möjligt att sända två olika kommandon genom att trycka knapp A eller B. RC-11 kan även sända ett tredje kommando genom att man trycker på både A & B knapparna samtidigt (ej möjligt med RC-22).

Genom att trycka på en knapp på fjärrkontrollen när valt inlärningsläge är aktiverat på UC-222, sparas fjärrkontrollens signal i minnet på signalmottagaren. Vald funktion kommer nu att bli tillgänglig med fjärrkontrollens knappar.

Inläring av detektorer typ JA-60

Trådlösa detektorer till larmsystem JA-60 och JA-60D kodpaneler kan läras in till minnet i funktion 1 and 2 (puls mode):

- tag bort batteriet från tillbehöret
- välj funktion på UC-222 (nr. 1 eller 2)
- sätt tillbaka batterier (i JA-60P, tryck och håll in tamperkontakten när batterier sätts tillbaka)
- UC-222 sparar nu signalen i sitt minne
- Stäng kapslingarna



Man kan kombinera olika JA-60 tillbehör och RC-11 & RC-22 fjärrkontroller för aktivering av UC-222 (max 30st).

Obs: Om man har ett larmsystem JA-60, kan dess detektorer användas till både larmsystemet och till signalmottagare. T.ex. kan en rörelse detektor JA-60P användas både som givare till larmsystemet samtidigt som den sänder signal till en UC-222 som tänds en lampa.

Kodpanel JA-60D kan även användas i funktion 3 och 4. Varje godkänd kod kommer att ändra UC-222's relä. Om JA-60D är inlärd till funktion 4, kan man aktivera UC-222's relä genom att trycka F1 på kodpanelen (max. 8 kodpaneler kan inläras till dessa funktioner, och de kan ej kombineras med andra tillbehör).

om **JA-60M** detektor är inlärd till funktion 4, kommer UC-222's relä funktion att följa aktiveringen av JA-60M detektorn. Max 8 JA-60M detektorer kan läras in till denna funktion.

Inläring av centralenhet JA-60K

UC-222 kan även användas som trådlös mottagare av signaler från larmsystem JA-60. UC-222 får samma funktion som centralenhetens programmerbara utgång PgX. När man använder UC-222 tillsammans med centralenhet JA-60K måste all annan data rensas från UC-222's minne. Centralenhet JA-60K kan användas till UC-222 's funktion 4:

- Välj programmeringsläge för centralenhet JA-60K
- Välj funktion nr. 4 i UC-222
- Tryck kod 299 på JA-60K's kodpanel
- UC-222 sparar nu JA-60K's signal i sitt minne
- Lämna programmeringsläget på centralenheten JA-60K

Flera UC-222 kan användas tillsammans med en centralenhet JA-60 och en UC-222 kan ta emot signaler från flera centralenheter (max 8st). Inga andra tillbehör (fjärrkontroller eller detektorer) kan användas till UC-222 tillsammans med JA-60K centralenhet.

Denna funktion möjliggör UC-222 att automatiskt utföra funktioner genom signaler från larmsystemet. T.ex. tända lampor när man larmar av huset eller tända lampor när larmsystemet aktiveras.

Inläring av nya tillbehör

- Nya inläringar av tillbehör läggs till tidigare inläringar
- När 30 tillbehör är inlärd kan inga mera läras in. I funktion 4, kan max 8 enheter av JA-60K, JA-60D eller JA-60M inläras.
- Om ett tillbehör lärs in till flera funktioner kommer enbart den senaste att sparas i minnet på UC-222.
- Man kan kombinera olika funktioner för olika tillbehör. Men för JA-60K, JA-60D och JA-60M i funktion 4 är kombination ej möjlig.
- Ett valt inlärningsläge kommer att stängas när ett tillbehör är inlärt eller automatiskt efter 10 sekunder.

Funktioner

- Varje gång en funktion startas med signaler från ett tillbehör (t.ex. fjärrkontroll eller detektor) startar ny tid för reläslutning.
- Ett inlärt tillbehör till en UC-222 kan även användas till andra mottagare. T.ex. *en fjärrkontroll kan användas till att öppna garageporten, tända ytterbelysning samt stänga av larmsystemet.*

Borttagning av inläringar från UC-222's minne

Alla sparade inställningar i UC-222's strömfria minne kan raderas enligt följande:

- Öppna kapslingen
- Tryck upprepade gånger på programmerings knappen tills LED lampa 4 blinkar
- När LED lampa 4 blinkar tryck på programmerings knappen och håll den intryckt tills alla LED lampor blinkar
- UC-222's minne är nu raderat.

