

Trådlös aktör



för solskydd och jalousier FSB70-230V

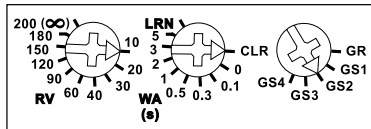
Impulsgruppbytare puck, 1+1 NO-kontakt EJ potentialfri 10 A/250 V AC, för solskydd och jalousier. 'Standby' förbrukning endast 0,9 watt.

För montering på 230V nätsladd, t.ex. i undertak. 100 mm lång, 50 mm bred och 25 mm djup.

Denna radioaktör har den modernaste hybridteknologin som har utvecklats av oss: Vi kombinerar slitagefri radiomottagare och elektronisk styrning med två bistabil reläer med nollgenomgångsbrytning.

På detta sätt undviker man eventuella problem med spolförlusteffekter och värmeutveckling även om aktuatoren är i drift. Vänta tills den korta automatiska synkroniseringen har slutförts efter installationen innan du ansluter den tillkopplade förbrukaren till nätet.

Funktionsinställning



Med den mittersta inställningsratten (LRN) kan upp till 35 trådlösa tryckknappar läras in, av vilka en eller flera kan programmeras som central tryckknapp. Det automatiska vridsystem (WA) har sedan tidsinställningen med samma inställningsratt.

Önskad funktion av aktören kan sedan väljas med **höger inställningsratt**:

GS1 = Gruppbytare med tryckknappsstyrning och frånslagsfördröjning i **minuter**. Både en trådlös tryckknapp med funktionen 'PÅ-STOPP-AV-HÅLL' som universaltryckknapp eller en trådlös tryckknapp med funktionen att trycka upp till för 'UPP' och trycka ner till för 'NER'. Kort tryckning för att, när som helst, avbryta funktion.

GS2 = Gruppbytare, samma som GS1 med frånslagsfördröjning i **sekunder**.

GS3 = Gruppbytare, samma som GS1 med frånslagsfördröjning i **sekunder**.
Dessutom med dubbeltryckning för att få fram förprogrammerad funktion: Efter dubbeltryckning rör sig jalousiet i motsatt riktning tills den stoppas av en kort tryckning.

GS4 = Gruppbytare samma som GS1 med frånslagsfördröjning i **sekunder**.
Dessutom med impulsvändfunktion. Persienn kan användas i motsatt riktning genom korta impulser. Om tryckknappen är intryckt lite längre, växlar reläet över till dynamisk läge och reläet förblir draget för att stänga eller öppna persienn, även om tryckknappen är släppt före slutet av rörelsen. En kort tryckning, när som helst, avbryter funktionen.

GR = Grupprelä. Så länge en trådlös tryckknapp är intryckt, är en kontakt sluten. Vid nästa tryckning sluter den andra kontakten, osv. Det är alltid en paus på 500 ms mellan en kontaktförändring. Styrsignalen 'Centralt upp' sluter kontakten ▲ och 'Centralt ner' sluter kontakten ▼ så länge tryckknappen är påverkad. När nedre inställningsratten 'GR' är i läge 'max', är ingen tidsfördröjning aktiverad. (tidsfördröjningens tid = ∞). En tidsfördröjning på 10 till 200 sekunder är justerbar mellan inställningsrattens lägen 'min' och strax innan 'max'. Detta öppnar slutet kontakt automatiskt vid utgången av den inställda tidsfördröjningen, även om tryckknappen fortfarande är påverkad.

Med vänster inställningsratt kan tidsfördröjningen (GS1) ställas in i läge "Håll" i minuter eller sekunder. Därför måste tidsfördröjning väljas minst lika länge som solskyddet eller markisen kommer att behöva för att flytta från den ena gränsläge till det andra.

När en magnetkontakt FTK eller Hoppe-handtag är inlärd, installeras ett uteläsningskydd medan dörren är öppen och inaktiverar ett centralt 'NER' kommando.

Lysdioden på sidan bakom den vänstra inställningsratten följer inlärningsproceduren enligt bruksanvisningen. Under drift visar den trådlösa styrkommandon som korta blinkningar.

Inläring av aktörer/mottagare

Alla givare måste läras in i aktörerna så att de kan ta emot och utföra kommandon.

Inläring av aktör FSB70-230V

Vid leverans från fabrik är inlärningsminnet tomt. Om du inte är säker om så är fallet ska du **radera minnets innehåll komplett**:

Ställ mitten inställningsskruven på CLR. Lysdioden blinkar snabbt. Nu ska den vänstra inställningsskruven vridas mot det högra stoppläget (vridning medsols) och tillbaka tre gånger. Lysdioden slutar blinka och slocknar efter 2 sekunder. Alla inlärd sensorer är nu raderade.

Radering av enskilda inlärd sensorer utförs som vid inläring med undantag att mitten inställningsskruven ställs på CLR i stället för LRN. Tryck på sensorn. Lysdioden slutar blinka snabbt och slocknar.

Inläring av sensorer

1. Inställning av vänster inställningsratt till önskad inlärningsfunktion:

Position 10 = Inläring universaltryckknapp 'NER-HÅLL-UPP-HÅLL';

Position 20 = Inläring riktningstryckknapp ,upp till 'UPP' och ner till 'NER' eller 'HÅLL' i båda fallen;

Position 30 = Inläring 'centralt NER';

Position 40 = Inläring 'centralt UPP'.

Riktningstryckknapparna är helt automatiskt inlärd när du använder den övre eller nedre tryckknapp. Annars måste 'UPP' respektive 'NER' läras in separat om de övre och nedre tryckknapp är ha samma funktion.

2. Ställ den mittersta inställningsskruven på LRN. Lysdioden blinkar långsamt.

3. Påverka den sensor som ska läras in. Lysdioden slocknar.

Om ytterligare sensorer ska läras in: Vrid bort den mittersta inställningsskruven kort från läget LRN upprepa från steg 1.

Efter inläring, ställs in inställningsratten till önskad funktion.



Om en aktör är redo för inläring (lysdioden blinkar sakta) programmeras den signal som kommer närmast. Därför är det viktigt att se till att inga andra sensorer aktiveras under inläringen.

Varning!

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