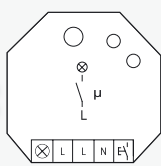


**FSR61NP-230V**



**1 ej potentialfri NO-kontakt, 10A/250V AC, glödlampor 2000 Watt, fränslagsfördröjning med fränslagsvarning och permanentljus tillkopplingsbart. 'Standby' förbrukning endast 0,9 watt.**

Enhet för inbyggnad eller ytmontering. Längd 45 mm, bredd 55 mm, djup 33 mm.  
Manöver- och styrspänning lokalt 230V.

**Denna radioaktuator är utförd som elektroniskt impulsbrytarrelä och innehåller vår mest avancerade hybridteknik: slitagefri mottagnings- och utvärderingselektronik kombinerad med ett bistabilt relä med kopplingsfunktion i nollgenomgångsläge.**

Denna radioaktuator är utförd som elektroniskt impulsbrytarrelä och innehåller vår mest avancerade hybridteknik: slitagefri mottagnings- och utvärderingselektronik kombinerad med ett bistabilt relä med kopplingsfunktion i nollgenomgångsläge.

Detta elektroniska impulsbrytarrelä kan styras både via radiostyringängen samt en inbyggd antenn och lokalt via en eventuell traditionell 230V-styrknapp som monterats framför reläet. Någon glimlampsström är ej tillåten.

**Med den övre inställningsratten** kan i läget LRN allokeras upp till 35 radioknappar, varav en eller flera centralstyringsknappar. Dessutom trådlösa fönster/dörr kontakter med funktion som NO-kontakt eller NC-kontakt vid öppet fönster. Därefter väljer man önskad funktion för det elektroniska impulsbrytarreläet:

**ER** = elektroniskt relä

**ESV** = impulsrelä. Ev med fränslagsfördröjning, i så fall:

- + = ESV med permanentljus
- + = ESV med fränslagsvarning
- + = ESV med permanentljus och fränslagsvarning

**När permanentljus har kopplats in** kan man aktivera permanentljus genom att trycka på knappen i mer än 1 sekund. Permanentljuset slocknar automatiskt efter 2 timmar eller när man trycker på knappen.

**När fränslagsvarning har kopplats in** blinkar lyset tre gånger från och med 30 sekunder innan ljusstiden har gått ut med allt kortare tidsintervall.

När fränslagsvarning och permanentljus har kopplats till börjar tiden för fränslagsvarning räknas ner efter det att permanentljuset har stängts av.

**Med den nedre inställningsratten** kan man i funktionsläget ESV välja en fränslagsfördröjning mellan 2 och 120 minuter. I läget  $\infty$  har man normal impulsreläfunktion ES utan fränslagsfördröjning, utan permanentljus och utan fränslagsvarning.

När den stora inställningsratten står i läget ER = elektroniskt relä har den här andra inställningsratten en säkerhets- och strömsparfunktion i lägena utom  $\infty$  :

Om fränslagningskommandot inte identifieras, t ex eftersom en knapp har fastnat eller har påverkats för hastigt, stänger reläet av automatiskt när den väljbara tiden på 2 till 120 sekunder har utgått. Om ett FTK-relä har inlärts är denna funktion avstängd.

Där **öppna eldställen** finns får frånluftsfläktar endast slås på när fönstret är öppet för att säkerställa att luften innehåller tillräckligt med syre.

**Skymningsrelä** med trådlös uteljussensor FAH med inlärningsfunktion och funktionsläge ESV. Vid tidsinställning 120 bryter kontakten med en tidsfördröjning på 4 minuter när det är tillräckligt ljusst ut. Vid tidsinställningen  $\infty$  ryter kontakten omedelbart. Styrning via lokala och centrala knappar är fortfarande möjlig.

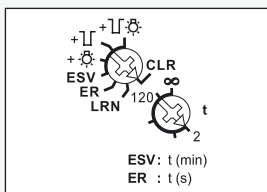
**Rörelsedetektor** med inlärd trådlös rörelsedetektor FBH funktion i inställning ER. Apparaten sluter när rörelse upptäckts. Om inte mer rörelse upptäcks, bryts kontakten efter den inställda tidsfördröjningen, inställning = 2 till 255 sekunder (Position 4).

**Skymnings sensor och rörelsedetektor** kan användas tillsammans med ER funktion för att utvärdera rörelse endast i mörker. Om FAH upptäcker ljusstyrka, sluter omedelbart kontakten.

**Inlärnigen** omfattar även kopplingströskeln som kan väljas mellan begynnande skymning och totalt mörker.

**Lysdioden** ledsagar inlärningsproceduren enligt bruksanvisningen. I drift indikerar den radiostyrkommandon genom att den lyser en kort stund.

**Funktionsinställning**



Fabriksinställning

**Anslutningsexempel**

