

Denna snabbguide gäller för Marki WSRF, sol- & vindautomatik med regn och frost funktion.
Ref.nr. 29 87 53

OBS!

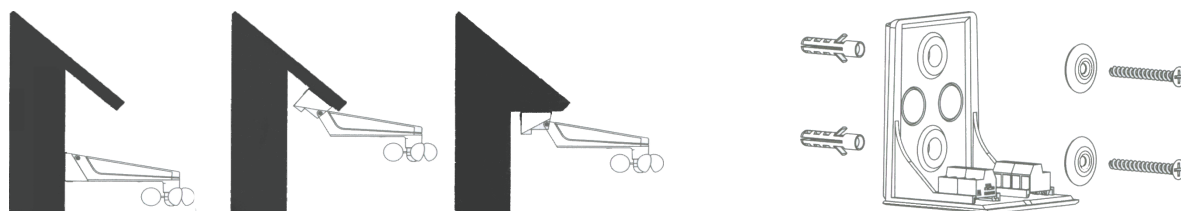
Vid programmering, efterjustering och service skall det vara enkelt att bryta spänningen, därför måste **Marki WSRF** förses med en egen arbetsbrytare!



VID PROGRAMMERING OCH INJUSTERING AV SOL- & VINDVÄRDE FÅR ENDAST EN MOTOR VARA SPÄNNINGSATT I TAGET!

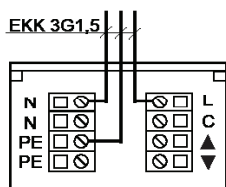
**VI REKOMMENDERAR MAX. 5 ST SELVE RADIOMOTOER PER SENSOR.
ENDAST EN SENSOR PER MOTOR/GRUPP MOTORER.**

1. MONTAGE



Montera sensorn så att den utsätts för samma vindar som solskyddet, den får inte komma i lä, aldrig monteras under en markis, skuggas av utskjutande tak, träd och andra byggnader. Fäst kopplingskonsolen i väggen och var noga med att täta skruvhålen med de medsända gummitätningarna så att vatten och fukt inte tränger in.

2. ANSLUTNING



L (230VAC) N (neutral) PE (skyddsjord)

Dessa tre plintar skall anslutas till 230 VAC.

C, ▲, ▼,

Dessa anslutningar använd ej i denna applikation.



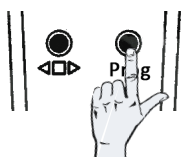
3. LÄGG TILL SENSORN TILL RADIOMOTOR



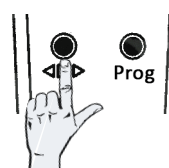
Tryck först i 3 sekunder på en inprogrammerad sändares PROG-knapp tills...



...solskyddet svarar med en upp & ned rörelse.



Tryck därefter **kort** på sensorns PROG-knapp.

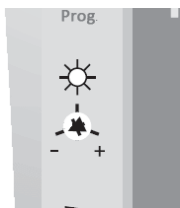


Testa sensorn med dess kontroll-knapp genom att köra solskyddet.

(UPP/STOPP/NED)

OBS! Samma procedur gäller vid borttagning av inprogrammerad sensor.

4. INSTÄLLNING AV SOLVÄRDE



Potentiometer för solbörvärde finns under sändarens lock. inställningen kan göras i 15 olika nivåer, från 2 Klux till 100 Klux.

Fabrikinställningen är nivå 8, bör justeras om till nivå 4 eller nivå 5.

För att justera solvärdet vrid försiktigt först helt moturs = nivå 1.
Vrid därefter mycket sakta medurs.

För varje nivå lyser sändarens lysdiod kort.

OBS! Sändarens gula justerings skruvmejsel skall alltid användas.

5. INSTÄLLNING AV VINDVÄRDE



Potentiometer för vindbörvärde finns under sändarens lock.

Inställningen kan göras i 11 olika nivåer, från 2 m/s till 22 m/s.

Varje nivå motsvarar 2 m/s.

Fabrikinställningen är nivå 1 = 2 m/s.

För att justera vindvärdet vrid först helt moturs = nivå 1.

Vrid därefter mycket sakta medurs.

För varje nivå lyser sändarens lysdiod kort.

Fördröjningstider vindfunktion:

Upp vid vindlarm någon sekund, vindspärrtid cirka 15 minuter.

Nivå	Vindhastighet
1	2 m/s (=max moturs)
2	4 m/s
3	6 m/s normalvärde
4	8 m/s
5	10 m/s
6	12 m/s
7	14 m/s
8	16 m/s
9	18 m/s
10	20 m/s
11	22 m/s (=max medurs)

Exempel 1: 6 m/s skall ställas in.

Börja vid nivå 1 = fullt moturs = 2 m/s.

Vrid mycket sakta medurs.

När lysdioden blinkat till 2 gånger är 6 m/s inställt.

Exempel 2: 8 m/s skall ställas in.

Börja vid nivå 1 = fullt moturs = 2 m/s.

När lysdioden har blinkat 3 gånger är 8 m/s inställt.

OBS! Skall olika vindvärde ställas på två solskydd så måste dessa ha var sin sändare.

6. REGN & FROSTFUNKTION

Vid nederbörd körs solskyddet automatiskt upp och blockeras för nedkörning via solsensorn.
Manuell nedkörning via fjärrkontrollen är dock möjlig vid nederbörd.

Om temp. understiger +4 C körs solskyddet automatiskt upp och blockeras för automatiska och manuella kommandon till temp. stiger över +4 C.

7. TEST & DEMO FUNKTION

För att enkelt testa funktionen hos motor & sensor kan en testfunktion programmeras. I test-läget, som ställs in med sändare Marki Send WS ändras fördröjningar från minuter till sekunder.



Kör upp solskyddet
till övre stoppet.



Tryck sedan i 6 sekunder
på STOPP -knappen.

Nu är testläget aktivt i 5 minuter. För att avbryta testläget; för Auto/Man-omkopplaren från Auto till Man till Auto.