

INSTALLATIONS *guide*

inteo Centralis Uno IB VB (Kit ref nr 101029)

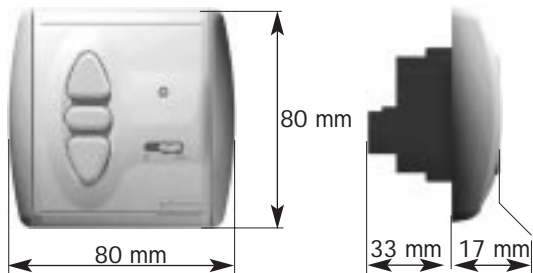


Centralis Uno IB VB är ett motorrelä för motoriserade persienner. Motorreläet är avsett att användas som individuell motorstyrning i Somfy IB bus-system tillsammans med t ex Soliris IB sol- & vindautomatik.

Centralis Uno IB VB kan även användas som tryckknappsstyrning då impulsfunktion önskas.

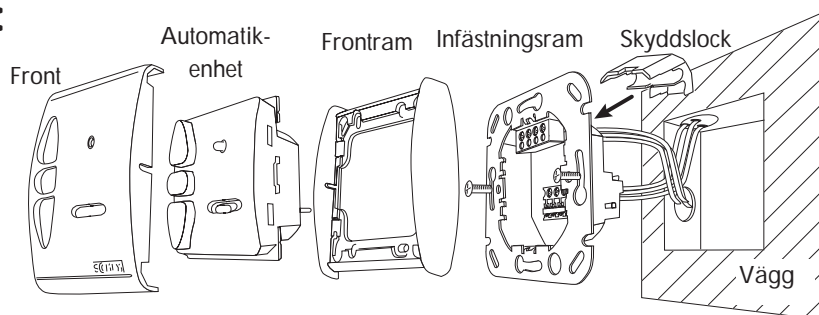
- För manuell tryckknappsstyrning (impuls).
- För centralstyrning från Soliris IB sol- & vindautomatik eller Centralis IB gruppstyrning via Somfy IB bus-system med samtidig lokal manuell styrning (impuls) via tryckknapparna på motorreläets front.
- Solfunktionen kan slås till/från (0/auto) vid styrning från sol- & vindautomatik.
- Individuellt programmerbart manuellt utfallsläge med automatisk persiennvinkling.

1 Tekniska data:



- Anslutningsspänning: 220-240V 50Hz.
- Isolation: Klass2, dubbelisolerad
- Belastning: 250V~ 3A
- Strömtid till motorn: 3 min efter kommando
- Kapslingsklass: IP40
- Temperatur: +5°C to +40°C
- För montering i torr, uppvärmd lokal

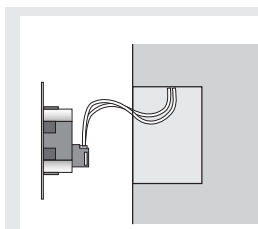
2 Installation:



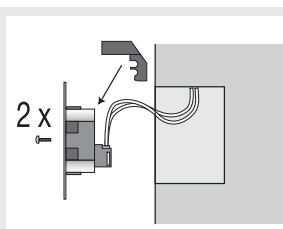
A Montering av Centralis Uno IB VB

Skall monteras inomhus i torr, uppvärmd lokal.

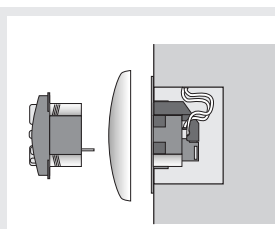
Centralis Uno IB VB kan monteras infällt i 65 mm Ø apparatdosa eller utanpåliggande i dosa, bestnr 102004.



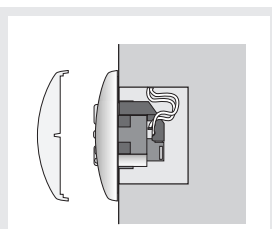
Anslut kablaget till kontaktlisten (se punkt 2.2).



Snäpp fast skyddslocket på infästningsramens baksida. Skruva därefter fast infästningsramen. Tryck med en skruvmejsel i det vertikala spåret rakt över kabelanslutningarna för att ta bort skyddslocket.



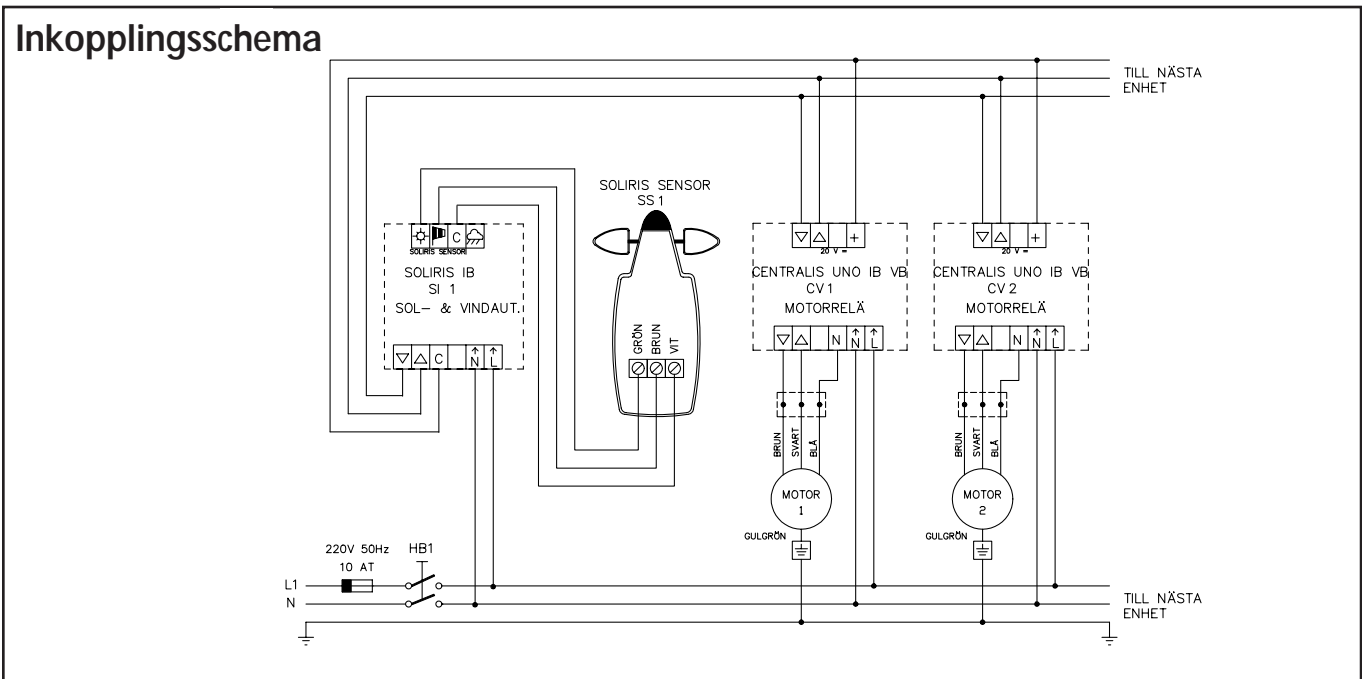
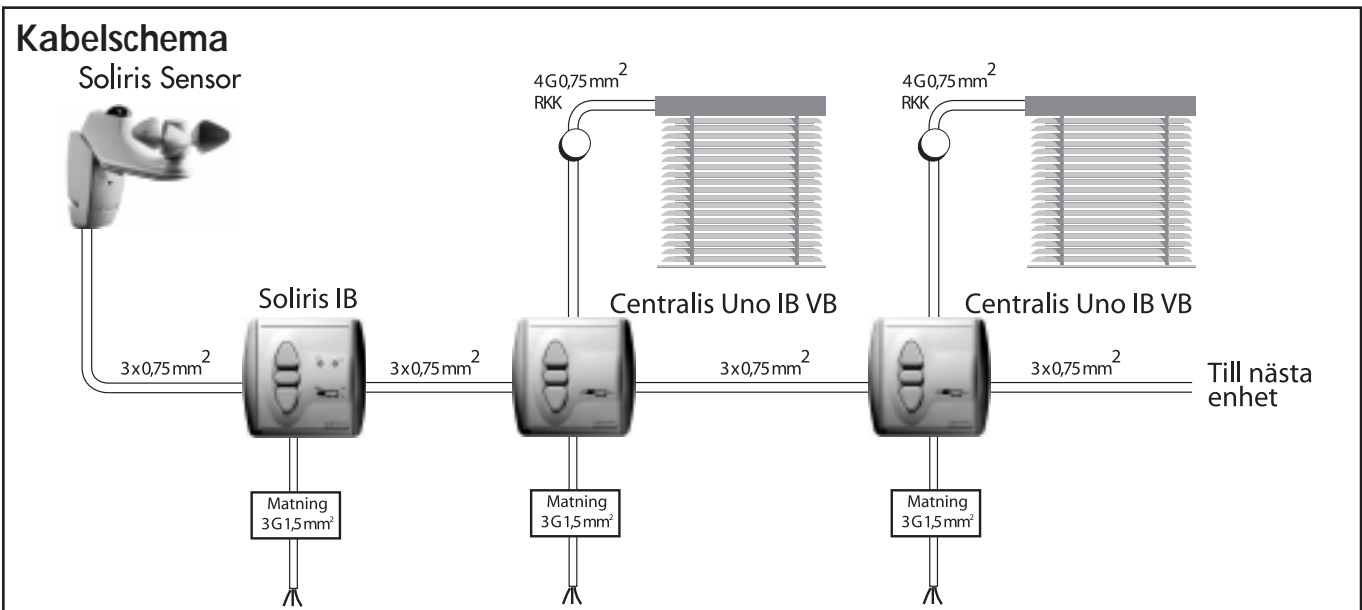
Montera frontramen och stick in automatikenheten i sockelns kontakt-don.



Kläm fast frontplattan.

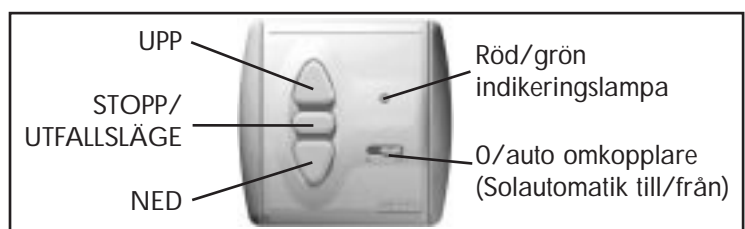
B Anslutning

- All elinstallation skall utföras av behörig elektriker.
- Läs installationsguiden noggrant före tillslag av spänning.
- Glöm ej skyddlocket för separation av IB-busen och 230V kablage.



3 Funktion:

Centralis Uno IB VB kan programmeras för två olika manuella persiennvinklins funktioner via tangenterna på frontpanelen.



För att testa aktuell programmering:

1) Slå till spänning




2) Kontrollera indikeringslampan:
 - Röd indikering blinkar en gång:
 - Röd indikering blinkar två gånger:

Europeisk persiennfunktion
 Amerikansk persiennfunktion

A Manuella kommandon

Skifta persiennfunktion

1) Slå till spänning



2) Tryck  och håll kvar i 5 sekunder direkt efter spänningstillslaget.

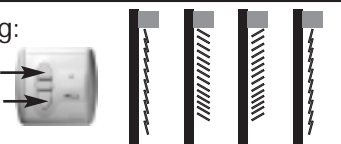
5 sek





Europeisk persiennfunktion (vanligast i Skandinavien):

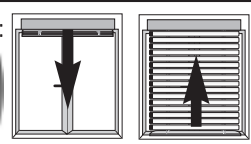
Persiennvinkling:

Tryck kort på  eller 





Köra helt upp eller ned:

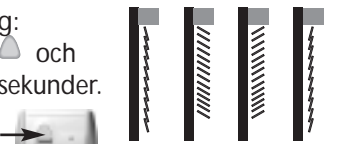
Tryck och håll kvar  eller 



Amerikansk persiennfunktion:

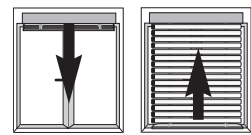
Persiennvinkling:

Tryck  eller  och håll kvar ca 3 sekunder. Persiennen rör sig med korta steg.



Köra helt upp eller ned:

Tryck kort  eller 



B IB bus kommandon (centrala kommandon utöver de manuella i respektive motorrelä)

Centralis IB:

- UPP, STOPP, NED



Soliris IB:

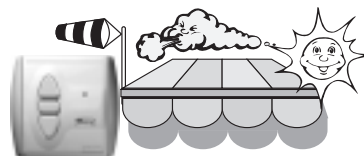
- UPP, STOPP, NED
- Sol- & vindautomatik
- Automatisk persiennvinkling
- Europeisk eller amerikansk persiennfunktion (Alla funktioner programmeras i Soliris IB)



C 0/auto omkopplaren

“auto”: sol-, vind- & manuella kommandon

Samtliga IB bus- och manuella kommandon styr solskyddet.

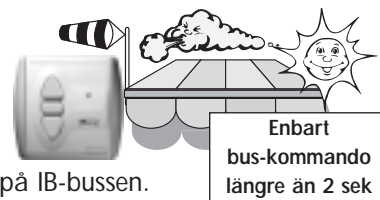


“0”: vind- & manuella kommandon

• Enbart lokala (manuella) kommandon styr solskyddet. IB bus-kommandon som är kortare än 2 sekunder (t ex kommandon från solautomatik) spärras.

• Vindautomatik-kommandon och andra IB bus-kommandon längre än 2 sekunder kommer dock fortfarande att styra solskyddet.

• Indikeringslampan lyser med rött sken då kommandon längre än 2 sekunder sänds på IB-bussen.



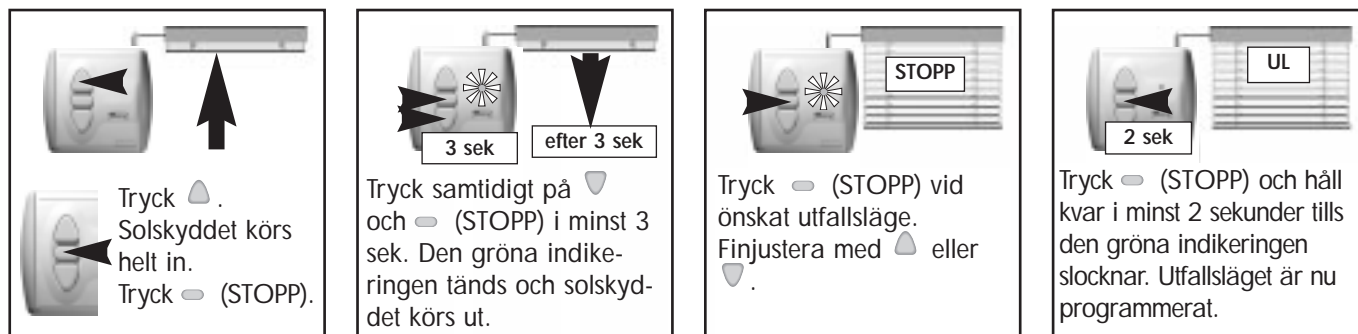
Enbart bus-kommando längre än 2 sek

4 Manuell utfallsreglering och automatisk persiennvinkling:

Det är möjligt att programmera ett utfallsläge som kan nås då solskyddet körs ut. Det är dessutom möjligt att programmera automatisk vinkling av persiennlamellerna då persiennen når utfallsläget.

- OBS!
- Utfallsläget kan enbart programmeras och användas från Centralis Uno IB VB's tryckknappar.
 - För att programmera automatisk persiennvinkling måste ett utfallsläge vara programmerat.

A Programmering av utfallsläge



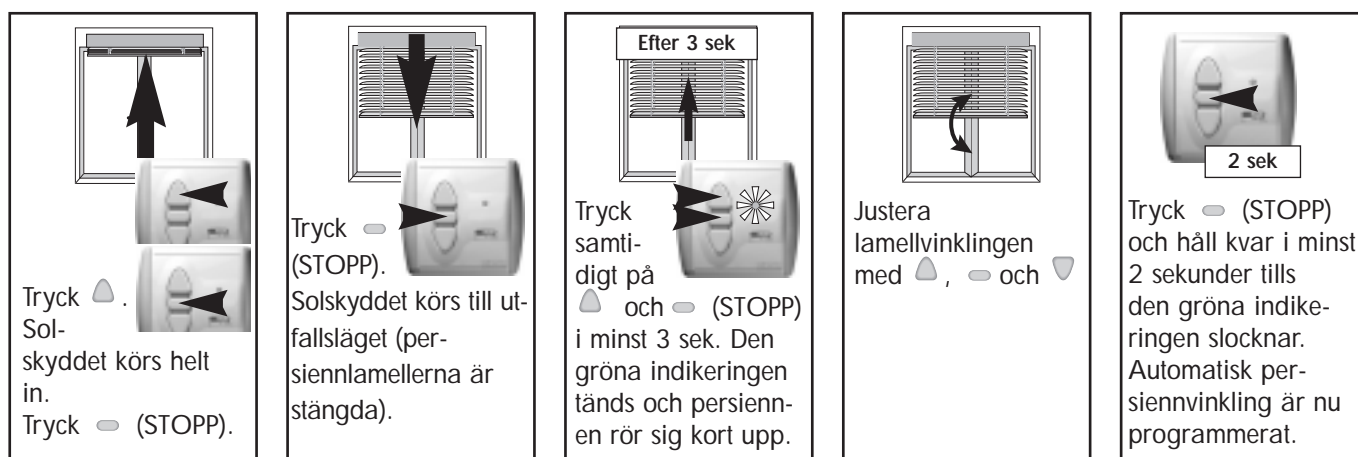
Tryck . Solskyddet körs helt in. Tryck (STOPP).

Tryck samtidigt på och i minst 3 sek. Den gröna indikeringen tänds och solskyddet körs ut.

Tryck (STOPP) vid önskat utfallsläge. Finjustera med eller .

Tryck (STOPP) och håll kvar i minst 2 sekunder tills den gröna indikeringen slocknar. Utfallsläget är nu programmerat.

B Programmering av automatisk persiennvinkling



Tryck . Solskyddet körs helt in. Tryck (STOPP).

Tryck (STOPP). Solskyddet körs till utfallsläget (persiennlamellerna är stängda).

Efter 3 sek
Tryck samtidigt på och i minst 3 sek. Den gröna indikeringen tänds och persiennen rör sig kort upp.

Justera lamellvinklingen med , och .

Tryck (STOPP) och håll kvar i minst 2 sekunder tills den gröna indikeringen slocknar. Automatisk persiennvinkling är nu programmerat.

C Användning av automatisk persiennvinkling

Manuellt – solskyddet ovan utfallsläget

Tryck kort på när solskyddet står stilla ovanför utfallsläget.

Solskyddet rör sig till utfallsläget och vinklar lamellerna.

Solskyddet står stilla under utfallsläget

Beroende på det senaste kommandot erhålls två olika funktioner:

1. Senaste kommando var NED:
Vid ett kort tryck på står solskyddet stilla i samma position och lamellerna vinklas.
2. Senaste kommando var UPP:
Vid ett kort tryck på solskyddet till en felaktig utfallsposition (körs för långt ned) och lamellerna vinklas.

D Radering av utfallsläge

- Utgå från solskyddet helt inkört eller utkört beroende på vilket utfallsläge som skall raderas. Tryck kort på (STOPP).
- Solskyddet går till utfallsläget.
 - Tryck (STOPP) och håll intryckt i ca 8 sekunder tills indikeringslampan lyser rött.
 - Utfallsläget är nu raderat.

