

INSTALLATIONS *guide*

inteo Centralis Uno IB (Ref nr 101024)

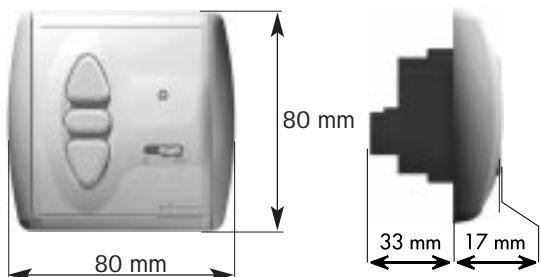


Centralis Uno IB är ett motorrelä för motoriserade screens och markiser. Motorreläet är avsett att användas som individuell motorstyrning i Somfy IB bus-system tillsammans med t ex Soliris IB sol- & vindautomatik.

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

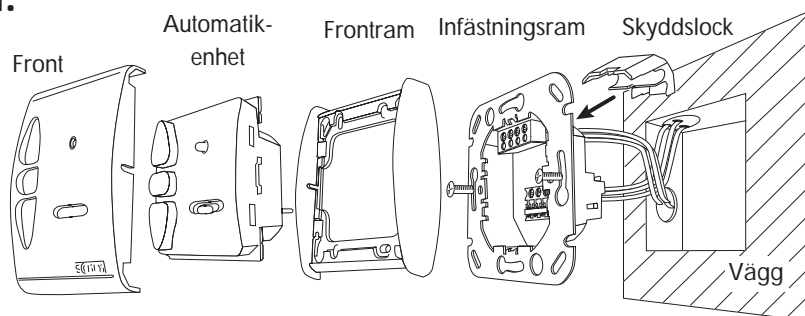
- För manuell tryckknappsstyrning (impuls).
- För centralstyrning från Soliris IB sol- & vindautomatik eller Centralis IB gruppstyrning via Somfy IB bus-system med samtidig lokal manuell styrning (impuls) via tryckknapparna på motorreläets front.
- Solfunktionen kan slås till/från (0/auto) vid styrning från sol- & vindautomatik.
- Två individuellt programmerbara manuella utfallslägen.

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

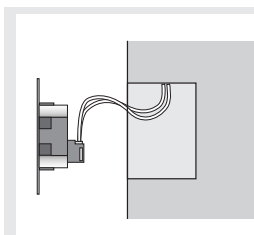
2 Installation:



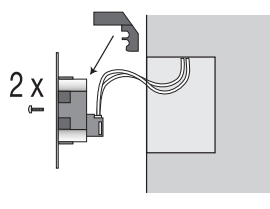
A Montering av Centralis Uno IB automatikenhet

Skall monteras inomhus i torr, uppvärmd lokal.

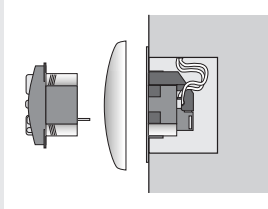
Centralis Uno IB kan monteras infällt i 65 mm Ø apparatdosa eller utanpåliggande i dosa, bestnr 102004.



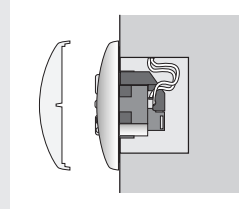
Anslut kablaget till kontaktlisten (se punkt 2.2).



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 kontaktton.



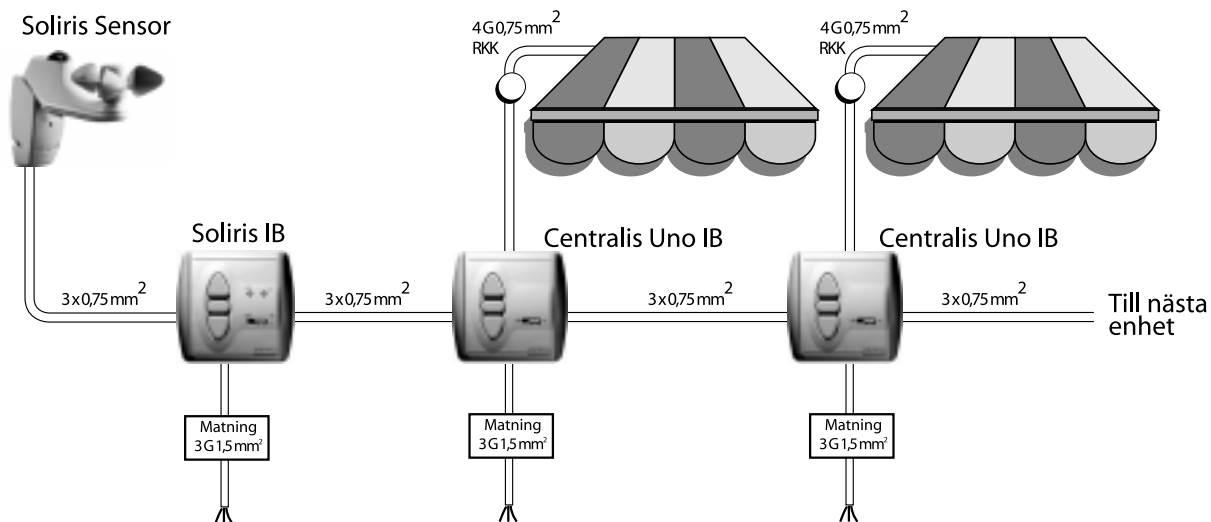
Kläm fast frontplattan.

B Anslutning

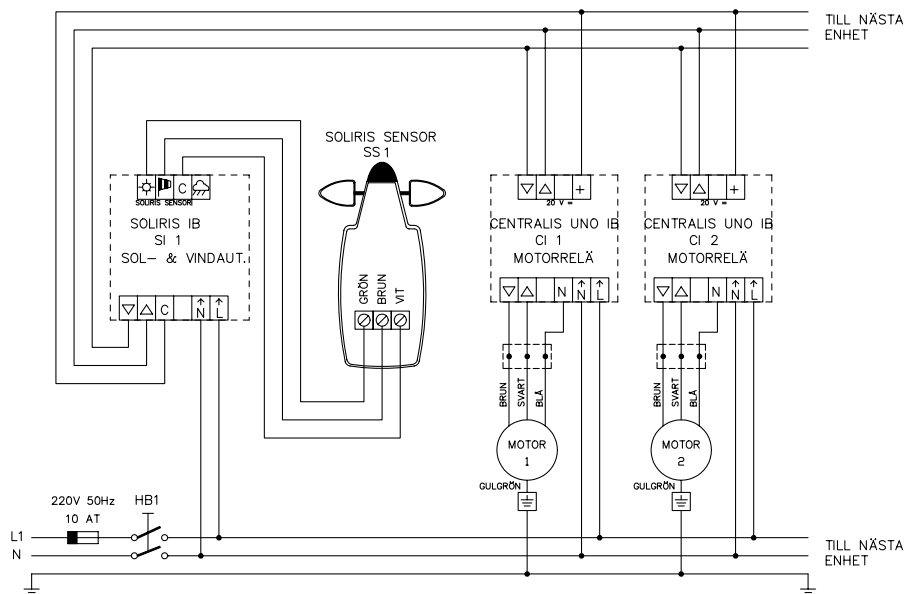
- All elinstallation skall utföras av behörig elektriker.
- Läs installationsguiden noggrant före tillslag av spänning.
- Glöm ej skyddlocket för separation av IB-busen och 230V kablage.



Kabelschema



Inkopplingschema



3 Funktion:

A Frontpanel och manuella kommandon



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

Centralis IB:

- UPP, STOPP och NED



Soliris IB:

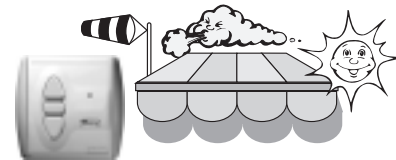
- UPP, STOPP och NED
 - Sol- & vindautomatik
 - Utfallsreglering
- (Alla funktioner programmeras i Soliris IB)



C 0/auto omkopplaren

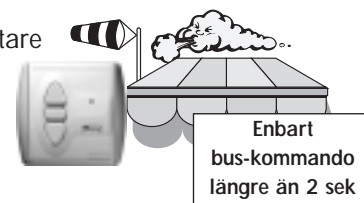
“auto”: sol-, vind- & manuella kommandon

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.



4 Manuell utfallsreglering:

A Programmering av utfallsläge 1 och 2 (UL1 och UL2)

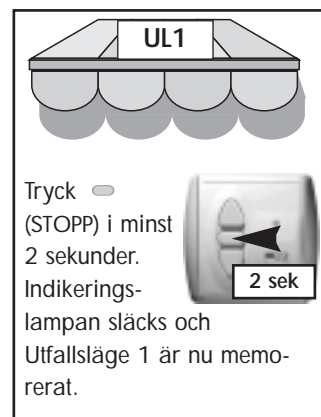
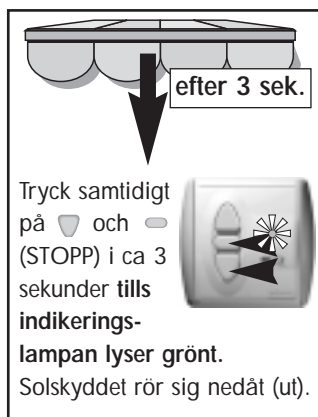
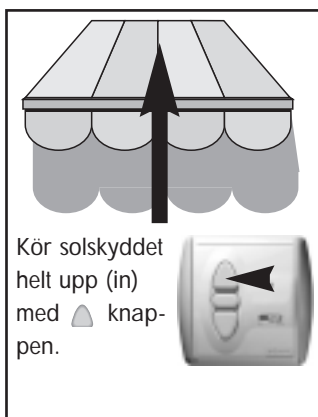
Vid manuell upp- eller nedkörning (in- och utkörning) går solskyddet helt upp eller ned (in eller ut) till motorns inställda gränslägen. Där utöver är det dessutom möjligt att stanna solskyddet vid två valfria utfallslägen; utfallsläge 1 (UL1) vid nedkörning och utfallsläge 2 (UL2) vid uppkörning.

OBS! Utfallslägena kan enbart programmeras och användas från Centralis Uno IB's tryckknappar.

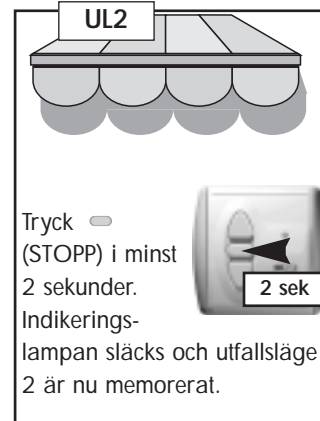
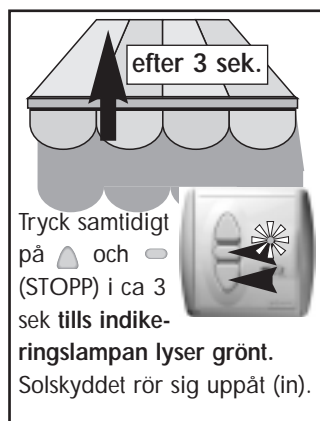
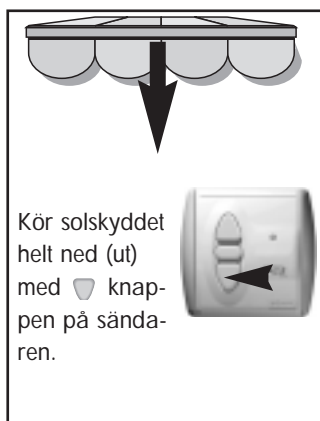
Programmering av utfallsläge 1 (UL1) sker från fullt upprullat läge.

Programmering av utfallsläge 2 (UL2) sker från fullt nedrullat läge.

Programmering av utfallsläge 1 (UL1)



Programmering av utfallsläge 2 (UL2)



B Användning

För att köra solskyddet till de inprogrammerade utfallslägena:

Tryck kort på ○ (STOPP) när solskyddet är helt inkört (UL1) eller utkört (UL2).

- Sol-skyddet stannar i respektive programmerade utfallsläge.

Om solskyddet skall köras helt in eller ut från UL1 eller UL2, tryck upp alternativt ned.

- **OBS!** Sol-skyddet måste utgå från helt in- eller utkört läge då det manuellt skall köras till något av utfallslägena.

Är solskyddet ej helt in- eller utkört kommer det att stanna i fel position.

C Radering av utfallsläge

Utgå från solskyddet helt inkört eller utkört beroende på vilket utfallsläge som skall raderas.

Tryck kort på ○ (STOPP).

- Sol-skyddet går till utfallsläget.

Tryck ○ (STOPP) och håll intryckt i ca 8 sekunder tills indikeringslampan lyser rött.

- Utfallsläget är nu raderat.

