****

**Sunsync™ 110 serien**

**Anvendelsesområde**

* Standard automatik for solafskærmning uden specifikke krav
* En styrezone pr. styrecentral
* Ingen externe output
* Ingen LAN tilslutning

**Standardbeskrivelse**

Solautomatik skal leveres med egen luxsensor og vindsensor for betjening af én styrezone. Leveres komplet med styrecentral, sensorer og motorrelæer.

Aktuelle målinger for henholdsvis solintensitet og vindhastighed samt sidst afgivne automatikkommando skal kunne aflæses på styrecentralen.

Grænseværdier og reaktionstider for automatiksignaler fra sol- og vindsensor skal kunne ændres via automatikkens display.

Automatikken skal indeholde en timerfunktion, som giver mulighed for ét dagligt overstyringssignal (f.eks. daglig ensretning af afskærmning).

Der skal være indgange for potentialfri signaler fra CTS og ABA for følgende kommandoer: OP-, NED- og SIKKERHEDS-position.

Mulighed for tilslutning af lovpligtigt vinduespudsertryk.

Levering af nødvendige principdiagrammer, CE komponenterklæringer samt indregulering af automatik inklusive.

**Beskrivelsen kan udbygges med disse tilvalg**

* Levering af vinduespudsertryk
* Levering af impulstryk for rum/facadevis betjening
* Levering af trådløse impulskontakter for rum/facadevis betjening. (Ingen kabling mellem motorrelæ og betjeningstryk)
* Automatikken skal leveres med regnsensor
* Der udarbejdes projektspecifikke diagrammer
* Der udføres CE mærkning af det komplette anlæg
* Montage og tilslutning af komponenter og motorer inklusive kabling og tilslutning for betjeningstryk og buskabel. Det forudsættes, at anden entreprenør trækker 230 V udtag frem til motorrelæer og styrecentral