

Prisma Button

MANUAL INSTALLATION

1200

ARMBÅGSKONTAKT
AKTIVERINGSLIST

 PRISMATIBRO

PRISMATIBRO

FÖRBEREDELSE

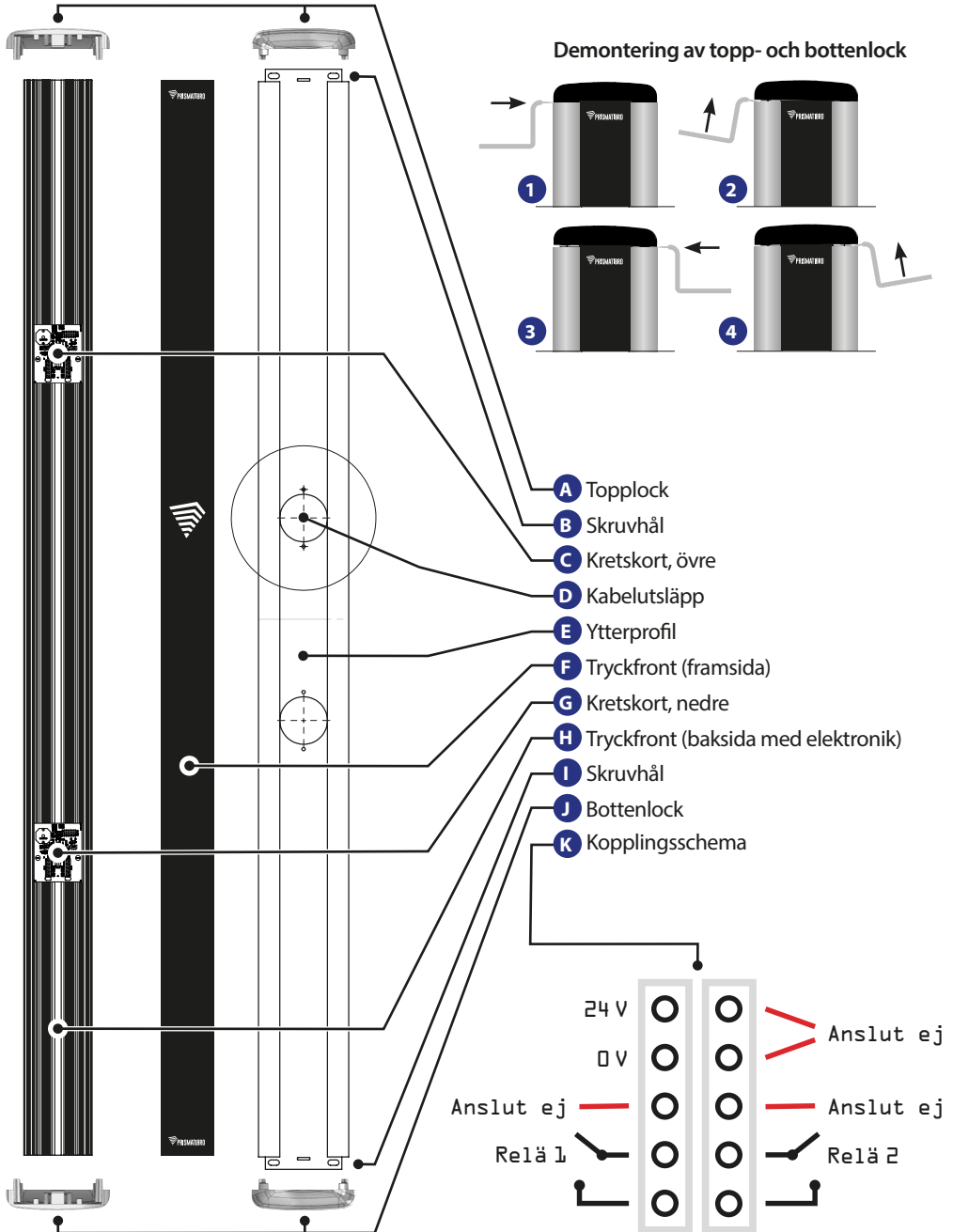
- Kabelgenomförning 478 mm alternativt 691 mm från nederkant, bottenlock monterat
- Rekommenderad höjd: 120 mm från golv
- Kabel: H05V-U (EK)
H05V-K (RK) går bra vid användande av ändhylsor
Lägsta tvärsnittsarea enligt kabelstandard HD21 är 0,5 mm² för EK respektive RK
- Vid montering utomhus: Borra ett dräneringshål i markerad fördjupning i bottenlocket

MONTERING OCH INSTALLATION

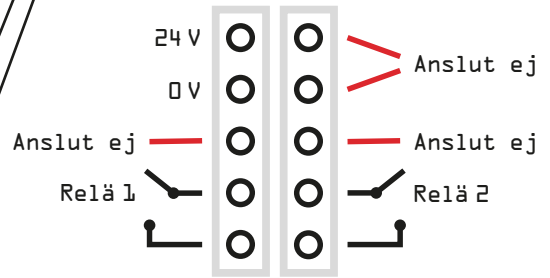
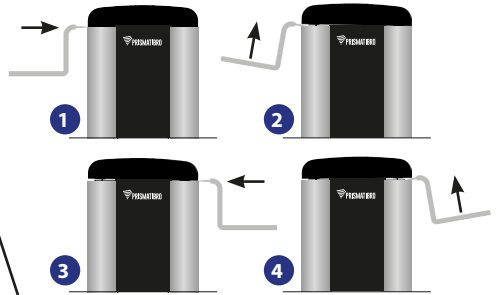
- Demontera topplocket **A** och bottenlocket **J** enligt bild på nästa sida, och dra ut tryckfronten **F** från ytterprofilen **E**
- Ställ in dip-switchar efter önskemål, enligt beskrivning på manualens baksida
- Obs! Se till att båda kretskorten **C** & **G** har samma inställningar med dip-switcharna om du önskar samma funktion över hela frontpanelen. Om du vill ha olika inställningar för övre och under delen så gör du denna inställning på respektive kretskort.**
- Anpassa trådlängden från väggdosa så att du har god marginal till anslutningsplinten på frontpanelen.
- Det räcker att från väggdosa ansluta endast ett av kretskorten.
- För kablaget genom kabelutsläppet **D** på ytterprofilen **E**
- Montera kablage enligt schema **K** i valfritt kretskort
- Skjut ner tryckfronten **F** i ytterprofilen **E**, så den är kant i kant med ytterprofilens främre del
- Montera ytterprofilen **E** med skruvar i skruvhålen **B** och **I**
- Montera topplocket **A** och bottenlocket **J** så att du hör ett "klick"
- Driftsätt, vänta några sekunder tills enheten startat upp

TEKNISK SPECIFIKATION

Dimensioner	1169 x 95 x 25 mm
Vikt	1,9 kg
Spänningsmatning	18-30 VDC
Anslutningskabel	Två trådar för spänningsmatning. Två trådar för signalering till dörrautomatiken. För att kunna nyttja samtliga funktioner i båda reläerna krävs ytterligare två trådar. Totalt sex trådar.
Reläer	2 st Relä 1: en slutande kontakt Relä 2: en slutande kontakt
Effektförbrukning	Vila ≈ 60 mA (2x30mA) Aktiverad ≈ Max 94 mA (2x47mA) Max lastström per reläutgång är 2A.
Relä, lastström	Max lastström per reläutgång är 2A
Material Ytterprofil och Tryckfront	Aluminium
Material Lock	Polyamid



Demontering av topp- och bottenlock

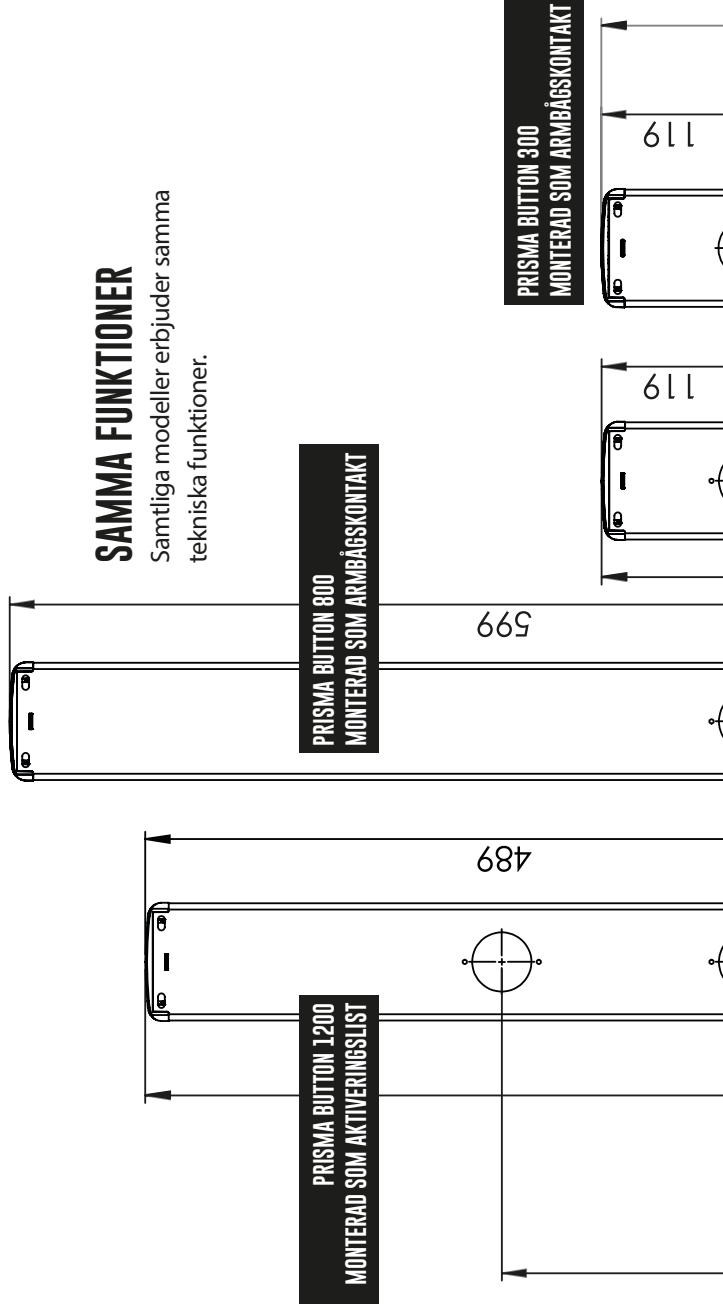


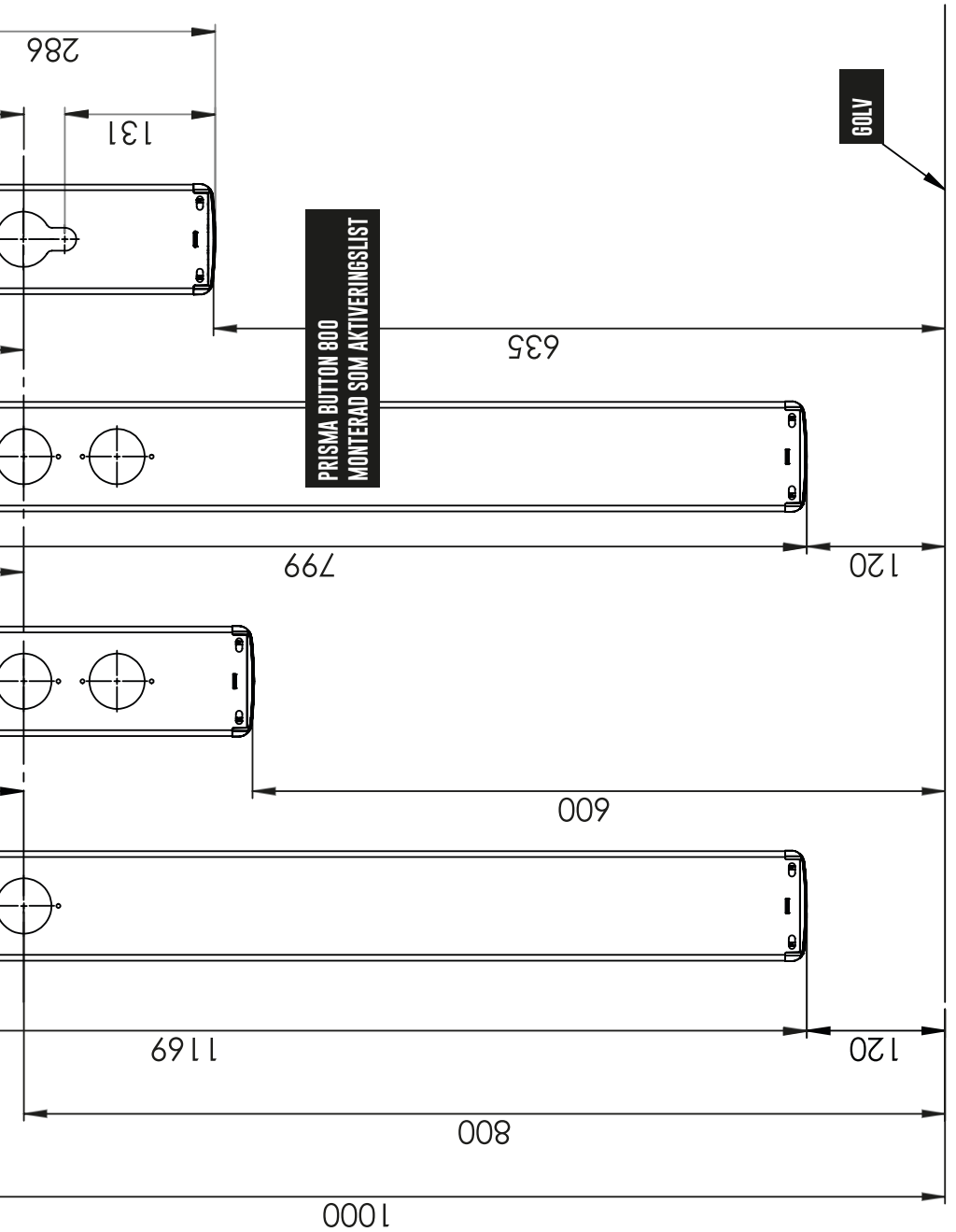
Prisma Button

ALTERNATIV MONTERING

SAMMA FUNKTIONER

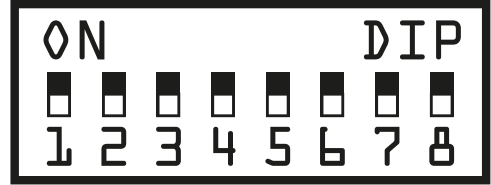
Samtliga modeller erbjuder samma tekniska funktioner.





DIP-SWITCH

- Det finns 8 st dip-switchar på kretskortet.
- Alla står i off-läge vid leverans.
- Du kan aktivera flera dip-switchar beroende på vilken funktion du önskar.



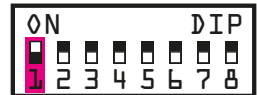
OBS! Var uppmärksam på att du inte både kan aktivera tillslagsfördröjning tillsammans med Nurse-Bed funktion.

TILLSLAGSFÖRDRÖJNING

Tryck på frontpanelen 1,5 sekunder för aktivering.

Dip-switch 1: On

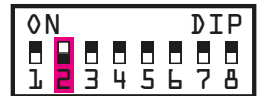
OBS! Om dip-switch 8 aktiveras, avaktiveras denna funktion.



Tryck på frontpanelen 3 sekunders för aktivering.

Dip-switch 2: On

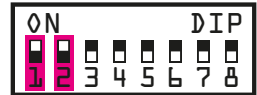
OBS! Om dip-switch 8 aktiveras, avaktiveras denna funktion.



Tryck på frontpanelen 6 sekunders för aktivering.

Dip-switch 1 och 2: On

OBS! Om dip-switch 8 aktiveras, avaktiveras denna funktion



KICK/SPARK-FUNKTION

Sparkfunktion innebär att anmälan kräver kraftigare yttre påverkan.

Dip-switch 3: On

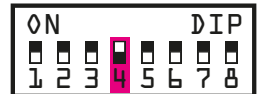


BEGRÄNSAD RELÄANSLUTNINGSTID

Du kan välja att ha en reläanslutningstid på max 1 sek.

En funktion som innebär att dörren endast får en signal oavsett hur länge du än trycker på frontpanelen.

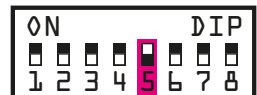
Dip-switch 4: On



KVITTENSTON

När du önskar en kvittenston vid tryck på frontpanelen.

Dip-switch 5: On



LÅSÖPPNING, FÖRDRÖJD DÖRRÖPPNING

Kan användas för att styra låskolvar när signal till dörröppningen behöver förskjutas 1,5 sekunder.

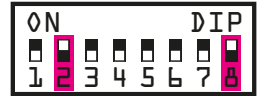
Funktionen kan även användas om man vill ha asynkron öppning av pardörrar.

Kort tryck: aktiverar relä 1, "Låskolv"

Tryck 1,5 sekunder: aktiverar relä 1, "Låskolv" direkt.

När man tryckt i 1,5 sekunder aktiveras även relä 2, "Dörr"

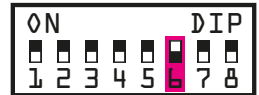
Dip-switch 2 och 8: ON



DIP-SWITCH 6

Alltid i läge Off. Används ej.

Ledig plats för kommande funktionalitet.



RELÄ 2

Du vill stänga av relä 2.

Dip-switch 7: On



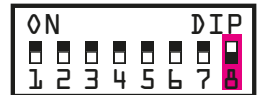
NURSE BED-FUNKTION 1

Nurse Bed även kallad systeröppning. Styr pardörrar på olika sätt beroende på hur du trycker på frontpanelen.

Kort tryck: aktiverar relä 1, "Dörr 1"

Tryck 1,5 sekunder: aktiverar relä 2, "Dörr 2"

Dip-switch 8: On



NURSE BED-FUNKTION 2

Nurse Bed även kallad systeröppning. Styr pardörrar på olika sätt beroende på hur du trycker på frontpanelen.

Kort tryck: aktiverar relä 1, "Dörr 1"

Tryck 1,5 sekunder: aktiverar relä 1 + 2, "Dörr 1" och "Dörr 2"

Dip-switch 1 och 8: ON



Prisma Button



1200

800

300

TILLGÄNGLIGHET FÖR ALLA



ADRESS Järnvägsgatan 19, 543 50 Tibro
TEL 0504-400 40
WEBB prismatibro.se
E-POST contact@prismatibro.se