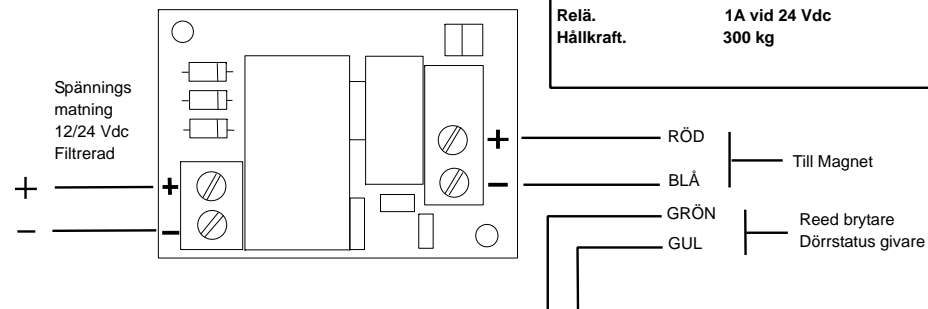


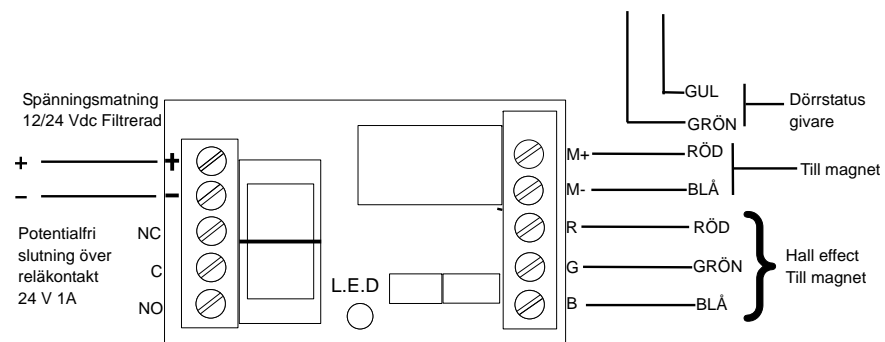
Inkoppling av kretskort

Utan indikering med dörrstatus givare



Tekniska data.

Drivspänning. 12-24 Vdc (multispänning)
 Strömförbrukning. 250mA vid 12 Vdc
 500 mA vid 24 Vdc
 Relä. 1A vid 24 Vdc
 Hållkraft. 300 kg



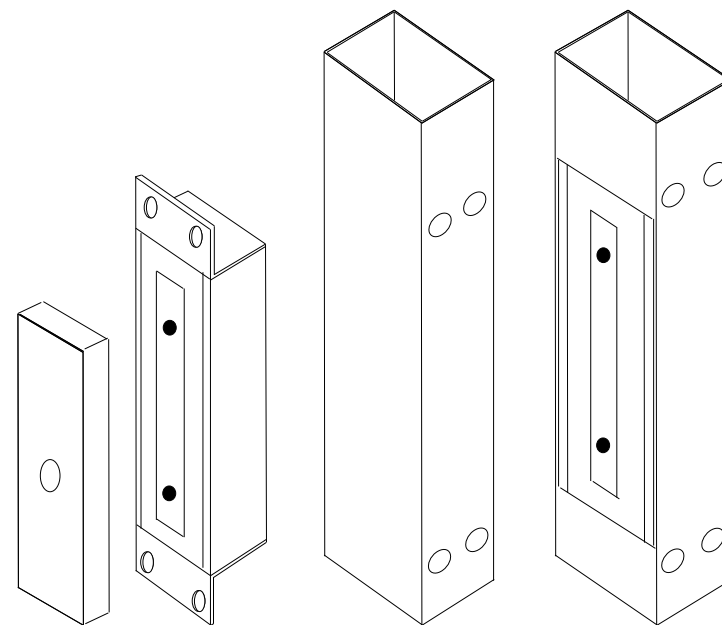
Med indikering och dörrstatus givare

Felsökning		
Problem	Trolig orsak	Åtgärd
Dörren läser inte	Strömmen når inte fram till magnetpolen Strömförsörjningen fungerar inte korrekt Strömmen når inte fram till strömförsörjningen	Kontrollera att spänningsväxlarens övergångar är riktigt monterade Kontrollera anslutningarna Kontrollera säkringar och anslutningar
Magneten har låg hållkraft	För dålig fysisk kontakt mellan kontaktytorna hos magnet och ankare Felaktig kraftförsörjning	Gör rent och ta bort ojämnheter Kontrollera ingående spänning , Kabeln har fel diameter och / eller längd (spänningsfall)
Magneten brummar	Växelström finns närvarande	Kontrollera strömförsörjning , olämplig strömförsörjning
Tar lång tid att öppna	Strömbrytaren felaktigt monterad	Brytning av strömmen till magneten ska ske mellan transformator och magnet. Ändra montering , rengör och ta bort ojämnheter.
Reed brytare fungerar ej på rätt sätt	Felaktig fysisk kontakt mellan magnet och ankare Felaktig strömförsörjning Reed brytare överbelastad	Kontrollera ingående spänning och spännings väljare Kabel har fel diameter och / eller längd. Anordning förstörd Se egenskaper
Indikeringsdiod fungerar inte på rätt sätt	Felaktig kontakt mellan magnet och ankare	Se åtgärder för reed brytare

TM

SAFE TRON

Inkopplingsanvisning Safetron Magneter Modell MS 20 SFU/SFM-DS SSU/SSM-DS



Safetron AB
 Kolvgatan 7 653 41 Karlstad
 Tel. 054-190245 Fax. 054-190275
 E mail. info@safetron.com
 www.safetron.com



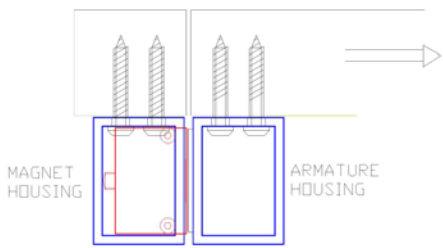


Fig1.
MS20SSU/SSM
För skjutdörrar med utanpåliggande monterad magnet och ankare.

MS20SFU/SFM

För skjutdörrar med försänkt montering av magnet och ankare.

konsol **MS10/15/20AFHSG** kan användas där inte tillräcklig fastsättning av centrubulten kan erfordras

Fig 2.

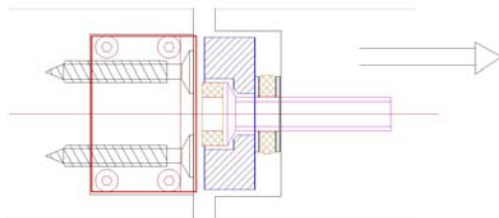
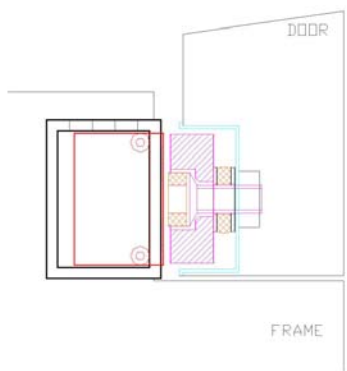
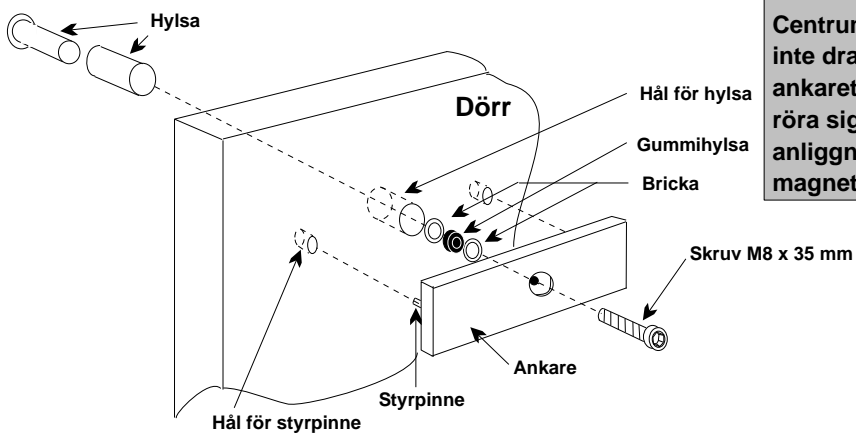


Fig 3.
Utåtgående dörr med utanpåliggande monterad magnet och ankaret försänkt med konsol **MS10/15/20AFHSG**

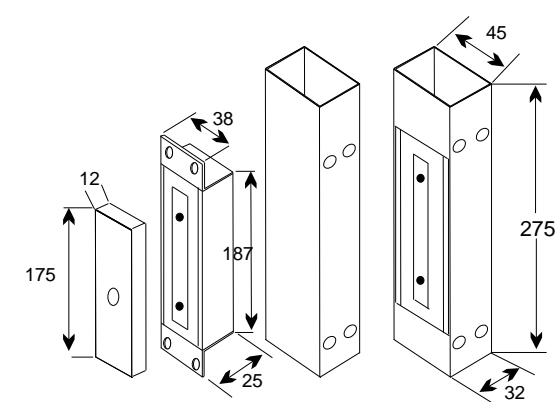
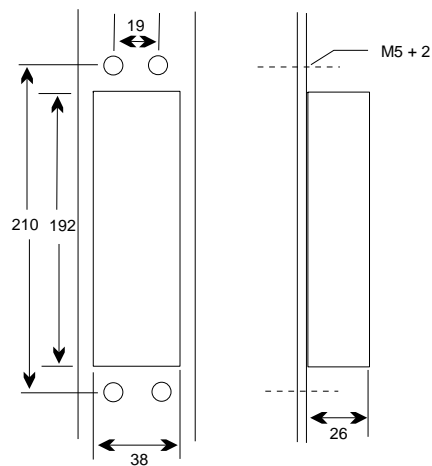


O.B.S
Vid tveksamheter se den Engelska original manualen

Ankaret monteras i dörren:



VARNING !
Centrubulten får inte dras åt för hårt då ankaret måste kunna röra sig och få rätt anliggningsyta mot magneten.



Urränsnings mått

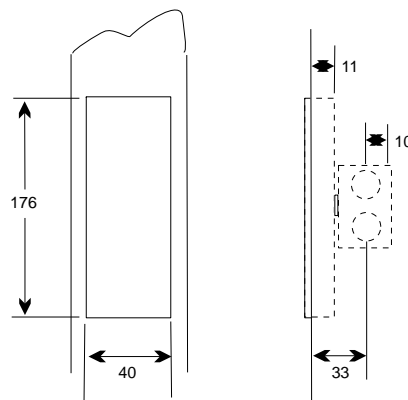
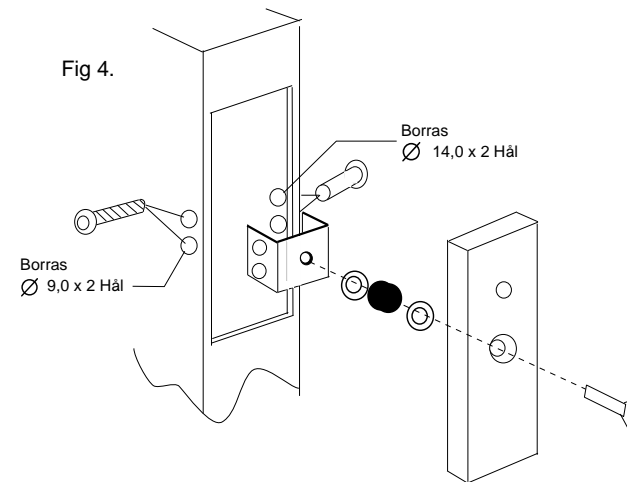


Fig 4.



Tillbehör.

- | | |
|----------------------------------|-----------------|
| L-konsol | MS20L1 |
| Z-konsol | MS10/15/20Z |
| Z-konsol skydd | MS10/15/20ZC |
| Ankar konsol försänkt | MS10/15/20AFHSG |
| Justerbar L konsol | MS10/15/20T1 |
| Justerbar L konsol skydd | MS10/15/20TC1 |
| Konsol för försänkning enl fig 4 | |

Viktigt. Vänligen läs nedanstående innan montering av magnet påbörjas.

1. Handskas varsamt med utrustningen, om anliggningsytorna på magnet eller ankare skadas kan det minska magnetens hållkraft.
2. Magnetens monteras stumt i dörrkarmen. Ankaret monteras på dörren med den medföljande monteringssetsen vilket gör det möjligt för ankaret att röra sig runt sin mittpunkt. Rörligheten gör att ankaret kan kompensera dörr slitage och snedhet.
3. Dra noga fast samtliga skruvar.