

Skötselinstruktioner lägenhetscentraler fabrikat Hager för Bo Klok.

- **Automatsäkring** skyddar mot kortslutning och överström.
- **Om automatsäkring har slagit ifrån** beror detta på en tillfällig strömtopp eller ett bestående fel i anläggningen.
- **Slå till automatsäkring** genom att trycka vippan uppåt, om detta ej går på grund av fel i anläggningen, försök att lokalisera vilken apparat som är trasig och koppla från den, eller ring Din elinstallatör.
- **Jordfelsbrytaren** kompletterar skyddet mot elektriska personskador och bränder.
- **OBS!** Alla grupper skyddas av jordfelsbrytaren.
- **Om jordfelsbrytaren har slagit ifrån** beror detta på fel i anläggningen eller en tillfällig nätstörning.
- **Slå till jordfelsbrytaren**, genom att trycka vippen uppåt, om den slår från igen så är det något fel i anläggningen.
Slå av alla automatsäkringar genom att trycka vippen nedåt. Slå till jordfelsbrytaren. Slå till varje automatsäkring en åt gången till dess att jordfelsbrytaren bryter. Gör likadant med alla apparater som är anslutna på den säkringen till dess den felaktiga apparaten är lokaliserad och koppla från den, eller ring till Din elinstallatör.
- **Testknapp** Prova jordfelsbrytaren var 6:e månad genom att trycka på testknappen under max 2 sekunder. Slår den ifrån är jordfelsbrytaren ok, annars bör den bytas
- **Återställ** genom att trycka vippen uppåt.

JORDFELSBRYTARE ÄR INSTALLERAD I DENNA ANLÄGGNING



Underhåll

På jordfelsbrytaren finns en provknapp som används för att kontrollera om jordfelsbrytaren är funktionsduglig. Kontrollen bör göras med högst 6 månaders intervall.

Felsökning

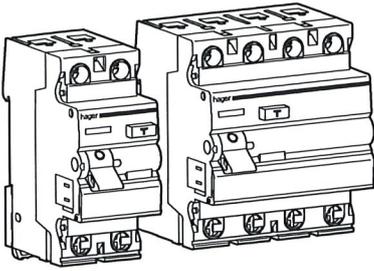
Vad gör man när jordfelsbrytaren löser ut? Följande åtgärder rekommenderas:

Slå till jordfelsbrytaren. Om jordfelsbrytaren inte löser ut igen tyder detta på en tillfällig störning, obefogad utlösning eller ett tillfälligt fel. Om detta förfarande uppträder igen några gånger, bör hjälp sökas hos en elinstallatör.

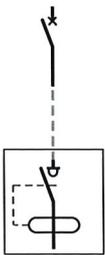
Om jordfelsbrytaren löser ut direkt efter tillslaget finns ett bestående fel. Skruva ut samtliga säkringar eller slå ifrån automatsäkringarna i den aktuella centralen. Slå till jordfelsbrytaren igen. Återställ därefter en säkring i taget tills att jordfelsbrytaren ånyo löser. Felet är nu lokaliserat till den säkringsgrupp som sist återställdes. Om jordfelsbrytaren löser ut igen innan några säkringar har återställts finns felet i eller före centralen. Installatörens hjälp behövs.

Om felet är lokaliserat till en bestämd säkringsgrupp, fortsätt med att dra ur alla stickproppsanslutna apparater inklusive lampputtagsanslutna som hör till gruppen. Slå därefter till jordfelsbrytaren. Om den nu löser ut på nytt finns felet i den fasta installationen eller i någon fast ansluten apparat. Elinstallatörens hjälp behövs. Om jordfelsbrytaren förblir inkopplad, anslut en apparat till uttagen i taget tills att jordfelsbrytaren ånyo löser. Det är den sist anslutna apparaten som sannolikt är felaktig. Låt nu en fackkunnig person undersöka och reparera.

6C 5111.a



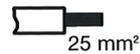
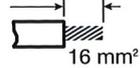
OBSERVERA : får endast installeras av behörig elinstallatör



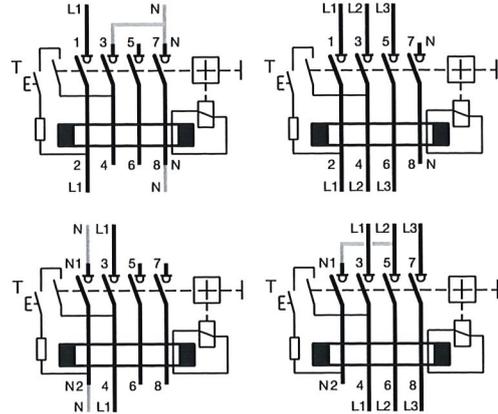
Säkring eller dvärgbrytare

Jordfelsbrytare 16 - 63 A

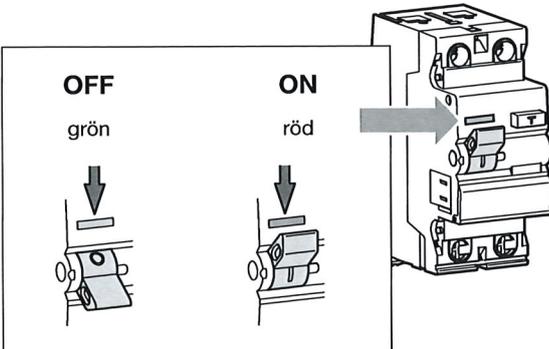
14 mm max.



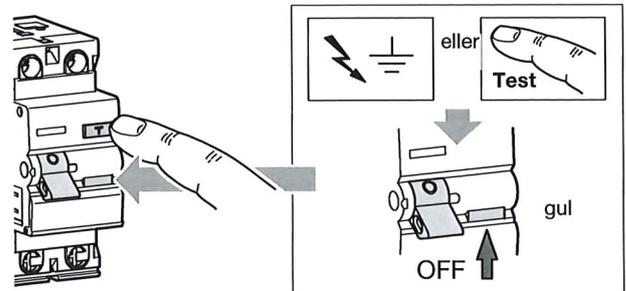
Anslutning av 3 faser utan nolla eller 1- fas



Positiv kontaktindikation



TEST / Jordfelsindikation : Testas regelbundet, jordfelsbrytaren måste lösa ut.

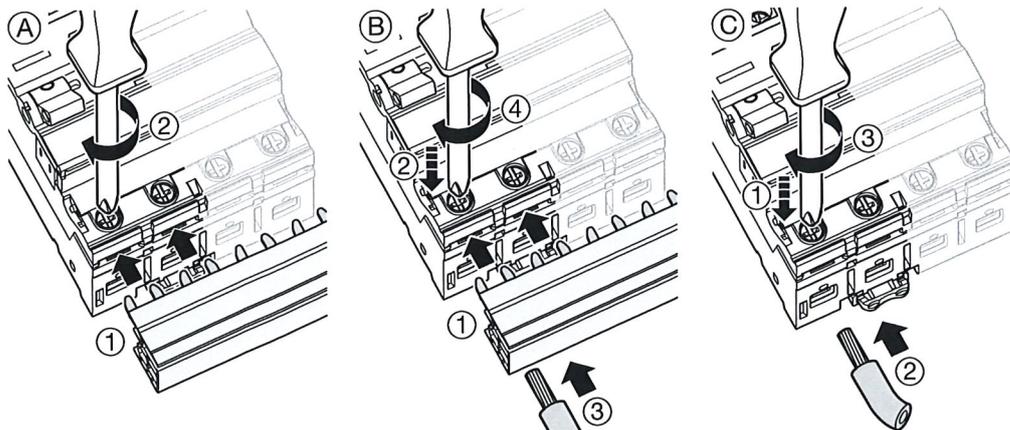
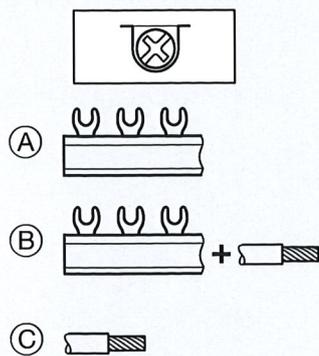


Backup-skydd - dvärgbrytare eller säkringar

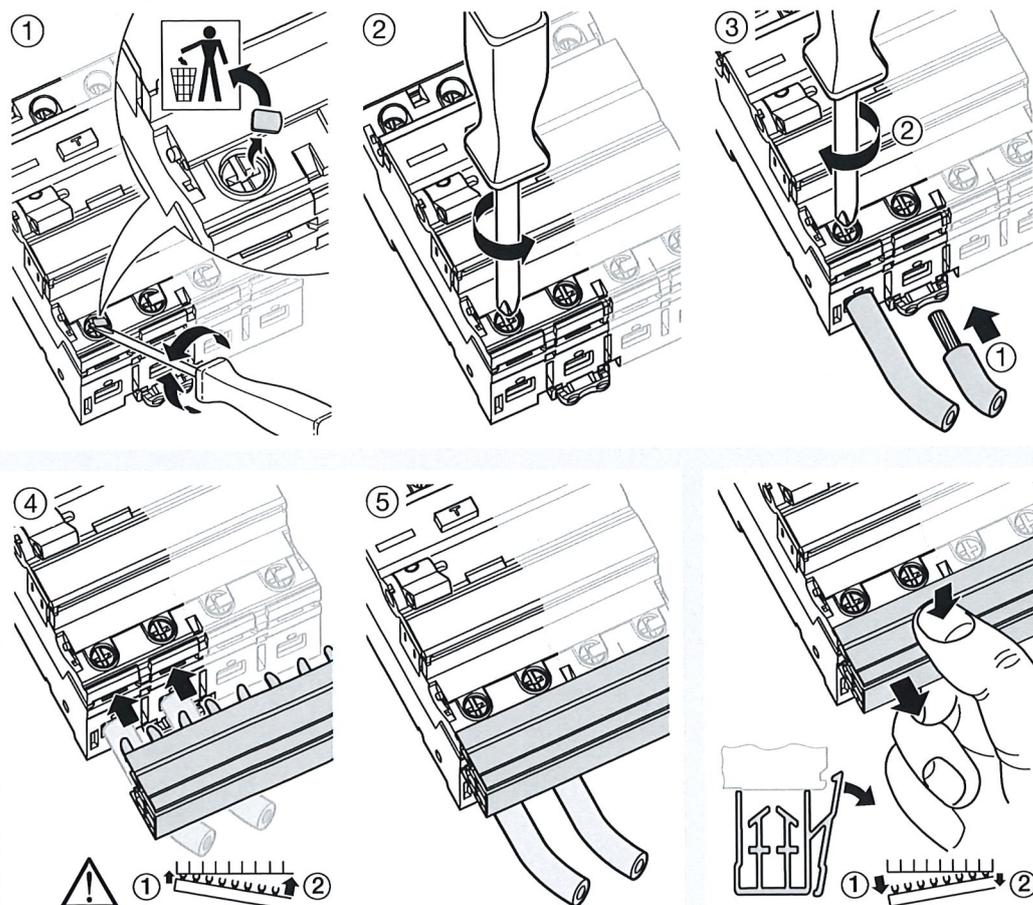
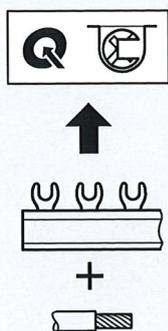
Jordfelsbrytare | Back skydd

 RCCB 2 & 4 ■	 gl			 MBN / MCN 230/400 V - PdC 6 kA			 NBx / NCx 230/400 V - PdC 10 kA		
	25 A	40 A	63 A	25 A	40 A	63 A	25 A	40 A	63 A
16 A	10 kA	10 kA	6 kA	6 kA	6 kA	6 kA	10 kA	10 kA	9 kA
25 A	10 kA	10 kA	6 kA	6 kA	6 kA	6 kA	10 kA	10 kA	9 kA
40 A		10 kA	6 kA		6 kA	6 kA		10 kA	9 kA
63 A			6 kA			6 kA			9 kA

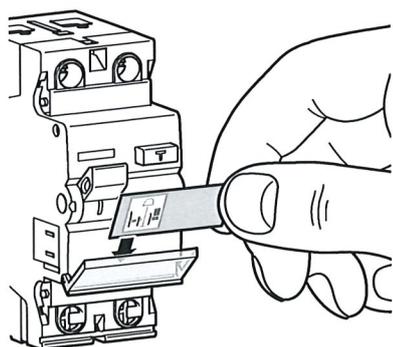
Anslutning ①



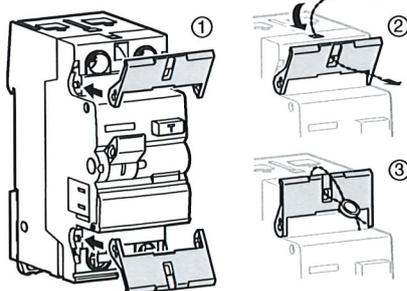
Anslutning ②



Märkning på produkt



Plomberbara anslutningslock



	2 ■	4 ■
16 - 63A	CZN 005	CZN 006

För låsanordning, hjälpkontakter och shuntutlösare, tillbehör, see huvud katalog.

Garanti



hager lämnar 24 mån garanti från faktura datumet ;
 Garantin gäller alla fabriktions och materialfel och gäller under förutsättning att felaktig produkt returneras tillsammans med en förklaring av felet och kopia av fakturan via ansvarig installatör och grossist ;
 Garantin gäller ej om hagers kvalitetskontroll finner att produkten är i fullgott skick eller att den ej installerats enl. gällande föreskrifter