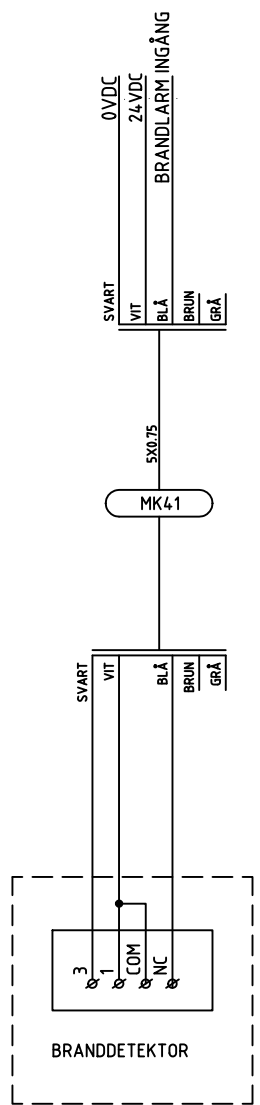


310482.dwg 13.59

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A										
B										
C										
D										
E										
F										
G										
H										



Montera i schakttopp eller annat valt ställe.
 Koppla in enligt generellt eller projektschema.
 Iaktta försiktighet vid demontering samt montering av reläsockel gentemot detektorn, så att man inte skadar/böjer stift.
 Positionera detektorn och reläsockeln med två streck positionerade mot varandra, och tryck ihop samt vrid cirka 15 grader tills klickar fast.
 För att demontera så peta upp låsbleck med mindre skruvmejsel i låsskåra och vrid.

Vid uppstart så blinkar detektorn gult för att indikera kalibrering. (spänningssätt ej detektorn i rökfyllt rum eller då den precis nyligen testats med testspray). Efter uppstart vänta minst 40 sekunder innan test.

OBS! Tryck ej på gul/röd lampa då detta INTE är en knapp!

För test av detektorn vänta minst 40 sekunder efter uppstart. Spruta in speciellt ämnad testgas i speciell låda över branddetektor.
 Detektorn kommer indikera med en röd förvarning om att den känt av rökgas och fortsätta känna av gasutveckling.
 Om gasutveckling minskar kommer larm ej utlösa. Om gas fortsätter detekteras kommer röd lampa att lysa med fast sken och relä till styrsystem växla.

OBS! Spruta en rimligt kontrollerad mängd!

För att återställa väntar man tills att rökgas avlägsnats. Alternativt avvaktar tills att rökgas skingrats och bryter 24VDC matning i minst 5 sekunder ifrån skåp (för att ej slita på stiftanslutning mellan detektorn och reläsockel).

Signalfärg	Signaltyp	Status detektor	Kommentar
Ingen.	Ingen.	-Normal drift -Känslighet kontrolleras och justeras var 4. sek. -Full detektorkontroll var 4. sek.	
Gult.	2 korta blink var 4. sek. I upp till 40 sek.	-Uppstart av detektor. -Uppstart registreras i minnet.	-Blinkade fortsätter till detektorkammaren stabiliseras. Detta kan variera från 1 till 40 sekunder beroende på sensor typ.
	1 blink var 4. sekund.	-Kammare/Sensor fel. -Minnesfel (Check sum error). -Händelsen registreras i minnet. -Felvärdet ökas med ett. +1.	-Rengör eventuellt byt detektorn. -Ta bort spänningen och vänta 1 minut. Byt detektorn om det inte hjälper.
	4 korta blink i intervaller.	-”Watch Dog” Kontroll finner att programmet hänger sig. WD startar programmet automatiskt. -Händelsen registreras i minnet. -WD-värdet ökas med ett. +1.	-”Watch Dog” funktionen görs var 4. Sekund. Ifall programmet hänger sig återstartar detektorn sig automatiskt. -Ta bort spänningen och vänta 1 minut. Byt detektorn om det inte hjälper.
Rött	1 blink i sekunden som varar i ca 10 sek.	-Förvarning att positivt test av rökdetektor sker.	Efter det första positiva röktestet, ökar testintervallen från 4 sekunder till 1 sekund.
	Fast rött sken.	-Larm och strömförbrukning ökar från normalt till larmnivå och OPTO går till 0V. -Händelsen registreras i minnet. -Larmvärdet ökas med ett. +1.	-Efter att larm orsaken bestämts, återställs detektorn genom att ta bort spänningen i slingan i ca 2 sekunder.
	1 blink varje sekund under en period av mindre än 10 sek.	-Förvarning om att det finns/fanns något i kammaren.	-Det kan ha varit ett främmande föremål i kammaren, som har uppfattats som rök.