Ombyggnad nödstopp och "autodrop" RC2-LOKEN 001,002,003,004,006,007,008,009,010

materiel: (OBS Tågabs art.nummer ska fyllas i)

•	2 st nödstoppstrycken	ZB4BS844	E37 328 35	E3732835
•	3 st montagesockel	ZB4BZ009	E37 332 55	39159
•	3 st kontaktblock	ZBE101	E37 331 95	39162
•	1 st relä 48V DC	ABR2E112E	E40 279 74	33036
•	1 st dioder 6A 800V	70-039-57		36000
•	1 st motstånd	60-524-76		60-524-76
•	3 st plint			
•	plintmärkning			
•	2-vägs brytare			39158
•	skylt dito			
•	krympslang			
•	RK svart 1,5 kvmm		E03 076 22	30022

S5:

- 1. Montera reläet till höger om R72 och R75 i S5.131.
- 2. Lägg till plint 127, 200 och 201 i plintraden..
- 3. Flytta svart 013 från plint 233 till 201.
- 4. Flytta svart 014 på R74.22 till R74.24.
- 5. Flytta svart 017 från plint 233 till 201.
- 6. Flytta svart 011 från R74.11 till R77.13.
- 7. Lossa svart 017 och 018 vid S5.115:1 under säkringspanelen.
- 8. Lägg in dioden svart 017 var hopkopplad med på S5.115:1 spole (93).
- 9. Dra svart 017 till MS på S5 hörnplint högre upp.
- Dra svart 018 till S5.126:15 anslutning 15C (tillsammans med ledning 475) (höger dörr).
- 11. Dra svart 0230-0233 enligt schema. (M0 hittas på X21)(0230 kan kopplas ihop med M3 som ska lossas från S5.107.1
- 12. Montera diod och motstånd enl schema mellan plint 201 och 233.
- 13. Dra svart 019 enligt schema.
- 14. Dra svart bygel från närmaste MS på S5.107 och anslut istället för den lossade M3.
- 15. Leta upp MOFB som går till luftstativet, sitter på S5.35:5.5B. Sumra så det är rätt tråd. Ska gå ensam till SIFA kontakt uttag 1.
- 16. Lägg in den upphittade MOFB på X24.127 i S5.131.
- 17. Lägg in kabel 142.grön på X24.127.
- 18. Ta bort brytare förbikoppling SIFA. Den MOFB som sitter kvar skall anslutas till närmaste M0. MOFA och MS bortisoleras.
- 19. Flytta grå 090 från X24.121 till 122.
- 20. Ta bort bygel mellan X24.121 och 122. Låt 122 vara 2 plint och 121 ensam.
- 21. Montera brytare G33 bredvid G32 och L32.
- 22. Dra grå 0101 och 0102 från brytaren G33 till plint X24 enligt schema bl.180.

hytterna:

23. Lossa glasskivan över signaltablån till vänster om nödstoppen.

- 24. Lossa signaltablån och släpp den inåt så du kan få in handen i hålet.
- 25. Byt nödstoppen till den nya.
- 26. Koppla in tråden M3 på 4 på kontaktblocket.
- 27. Isolera bort tråden 431.
- 28. Trådarna 454 och 455 skarvas ihop med press eller lödhylsa.
- 29. Koppla en svart tråd från närmaste M0 till 3 på kontaktblocket.
- 30. Gör likadant i hytt B (punkt 13-21)

luftstativet:

- 31. Ta bort den grå tråden märkt M0 som går från X34.200 till V10 (SIFA) kontakt 1.
- 32. Dra en röd 0,75 från X34.7 till V10 (SIFA) kontakt 1. OBS att det skall vara den lägesberoende kontakten.

X22 (kontakten över ATC-skåpet

- 33. Lossa och isolera kabel 201.9 som är ansluten på X22.39.
- 34. Anslut 142.grön istället på X22.39.
- 35. 36.
- 37. Kontrollera funktioner nödstopp och autodrop.
- 38. Skruva tillbaka alla lossade lock och apparater.