UTSKIFTING AV SD-KORT I BC-440, BC-420, BS-420, BS-430 OG BU-BV-420

AutroSafe interaktivt branndeteksjonssystem Instruksjon

Utskifting av SD-kort i BC-440

Forberedelser før utskifting

- Benytt armlenke
- Koble fra spenning og batteri-backup
- Løsne de 4 skruene i fronten av BC-440
- Trekk ut BC-440, kople fra nettverkskabler, strømkabel og AlCom+, samt AFB- og seriekontakter om nødvendig
- Se illustrasjonene nedenfor
- Identifiser versjonen av kontrollerkortet, enten BSA-400 eller BSA-400A (se neste side)
- Påse at du har den korrekte typen SD-kort ift. versjonen av kontrollerkortet (se SD-kort artikkelnr. på neste side)
- Skru ut de 6 skruene i BSF-440-kortet
- La flatkabelen sitte i kontakten og legg kortet forsiktig til siden





- Erstatt SD-kortet med et nytt (se detaljert beskrivelse på neste side)
- Legg BSF-440 på avstandsstykkene, deretter monter og skru til skruene
- Sett BC-440 på plass igjen, koble til alle kabler som ble løsnet og skru i de 4 frontskruene
- Foreta en oppstart (se «Oppstart» på neste side)

Utskifting av SD-kort i BC-420, BS-420, BS-430 og BU-BV-420

Forberedelser før utskifting

- Benytt armlenke
- Koble fra spenning og batteri-backup
- Åpne frontdøren
- Løsne de 4 vingmutterne, koble fra alle kabler (både flatkabler, Ethernet-kabler dersom benyttet)
- Ta av hele frontpanelet og plasser det horisontalt på et bord med den gule merkelappen vendt oppover
- Riv av den gule merkelappen slik at utsparingen under merkelappen og SD-kortet kommer til syne (bilde)
- Erstatt SD-kortet med et nytt (se detaljert beskrivelse på neste side)
- Klistre på ny merkelapp i det samme området som den avrevne var plassert
- Monter frontdøra, skru fast de 4 vingmutterne og koble til alle kabler som ble løsnet
- Lukk frontdøra

Utsparing <u>un</u>der merkelapp





• Foreta en oppstart (se «Oppstart» på neste side)



Utskifting av SD-kort

Det er 2 typer kortfester for SD-kort (A og B).

Påse at riktig SD-kort benyttes.

A) SD-kortet er plassert i en sokkel på kretskortet

- Observer pilene på metalldekslet; en pil peker i den retningen som åpner dekslet («OPEN»), den andre peker i retningen for å låse («LOCK») dekslet
- Fjern SD-kortet ved å skyve metalldekslet i retning «OPEN» og vipp dekslet opp



- Fjern SD-kortet fra sokkelen og erstatt det med det nye
- Lukk metalldekslet, deretter skyv dekslet i retning «LOCK» inntil det går i lås



B) SD-kortet er plassert i en slisse i metalldekslet

 Studer tegningen på metalldekslet. Pil 3, "LOCK", peker i den retningen som låser dekslet



- Fjern SD-kortet ved å skyve metalldekslet i motsatt retning av denne pilen og vipp dekslet opp
- Fjern SD-kortet fra slissen og erstatt det med det nye
- Lukk metalldekslet, deretter skyv dekslet i retning «LOCK» inntil det går i lås





Oppstart

Henviser til oppstartsprosedyren, kapittel 8, i AutroSafe igangkjøringshåndbok. Informasjon om oppgradering av systemprogramvare eller systemkonfigurasjon finnes i kapittel 10 i igangkjøringshåndboka.

Når SD-kortet er skiftet, må følgende utføres:

- Tilfør spenning til systemet
- Sett IP-adressen
- Last opp konfigurasjonen (for et singelt panel kan en recovery-prosedyre utføres, se kapittel 10.5 i igangkjøringshåndboka
- Verifiser systemet etter opplasting

Identifisere versjon på kontrollerkortet

Se på merkelappen eller dip-bryternes plassering på kretskortet for å fastslå versjonen av kontrollerkortet (BSA-400 eller BSA-400A).



BSA-400 kontrollerkort i panel "E-2878A" vises i øverste høyre hjørne av kortet



BSA-400A kontrollerkort i panel "BSA-400A" vises i nedre høyre hjørne av kortet

Dersom merkelappen er fjernet, merk plasseringen av dip-bryterne på kretskortet, ev. versjon angitt på BC-440:

BSA-400 I panel



BSA-400A i panel

BSA-400 i BC-440 rack-enhet



BSA-400 i BC-440 rack-enhet



SD-kort artikkelnummer

Påse at du har den korrekte typen SD-kort ift. versjonen av kontrollerkortet (BSA-400 or BSA-400A) og AutroSafe programvare-versjonen (xx=10 eller høyere). Merk også at det er egne SD-kort for SIL2-installasjoner.

Artikkelnummer SD-kort	BSA-400	BSA-400A	SIL2
116-SD-BSA-400A-4.xx.y		Х	
116-SD-BSA-400-4.xx.y	Х		
116-SD-BSA-400A-4.xx.y-S2		Х	Х
116-SD-BSA-400-4.xx.y-S2	Х		Х
116-SD-BSA-400-4.8.1-S2	Х		Х