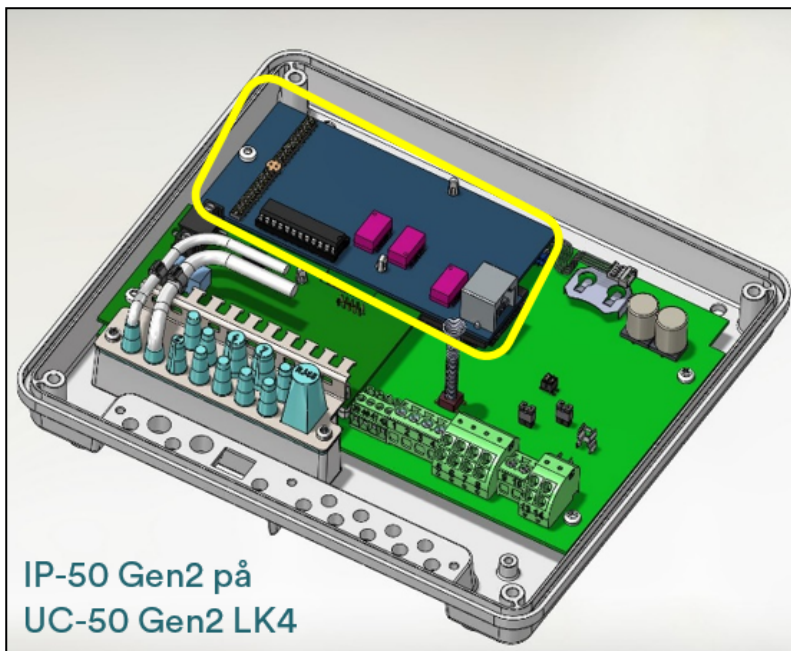


UC-50 Gen2: Montere tilleggsmoduler IP-50 og LS-50

Nettverksmodul IP-50 Gen2

TCP/IP-modulen IP-50 Gen2 monteres på UC-50 Gen2 og gjør at undersentralen kan kommunisere med TCP/IP-protokoll over et lokalt nettverk (100 Mbit/s Ethernet). Enhetene som kobles til via modulen, utgjør en egen tilknytning i R-CARD 5000. UC-50 Gen2 med TCP/IP-modul tildeles en IP-adresse i programmet R-CARD M5.



Alarmoverføringsinterface LS-50 Gen3

For godkjent alarmoverføring kobles LS-50 Gen3 til simulert PSTN-inngang på sertifisert alarmsender.



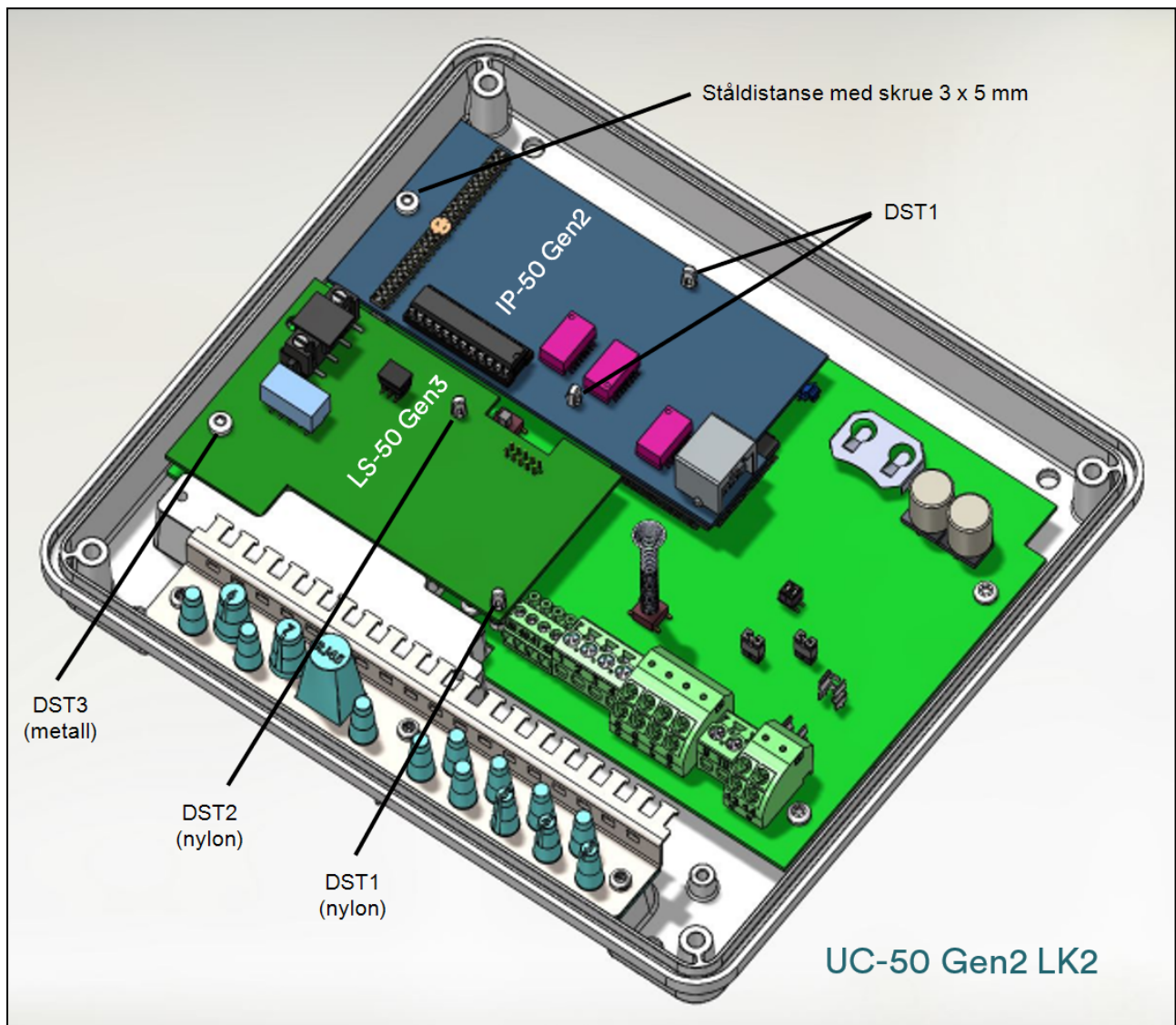
Hvis den tidligere IP-50 (ikke Gen2) brukes i UC-50 Gen2, gjelder ikke alarmsertifiseringen eller CE-merkingen.

Montering på UC-50 Gen2

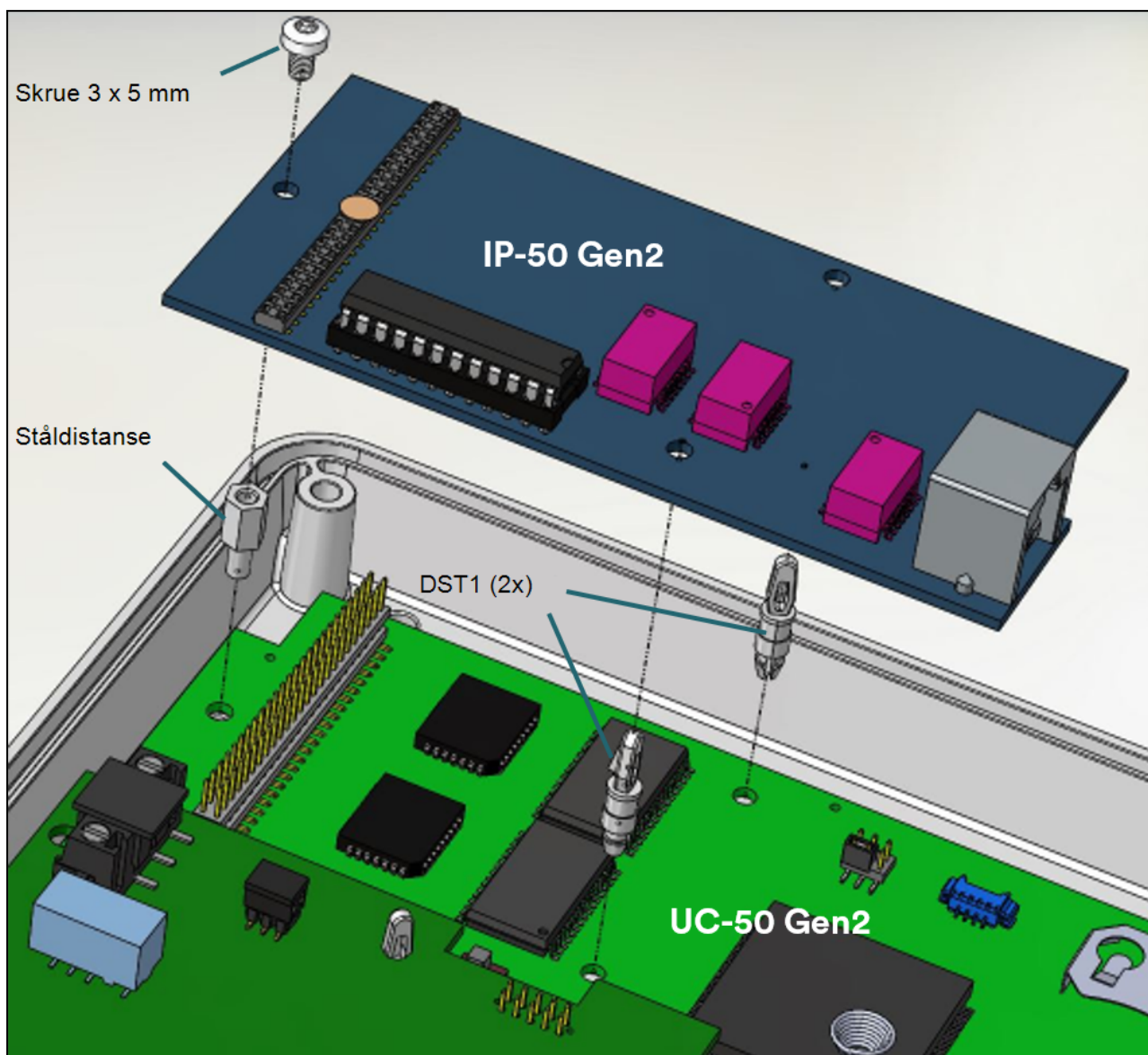
Nettverksmodul IP-50 Gen2 og alarmoverføringsinterface LS-50 Gen3 monteres på UC-50 Gen2-kretskortet iht. tegningene nedenfor. Distanser følger med de ulike modulene.



Undersentralen skal være strømløs når monteringen gjøres. Tilkoblede enheter vil være ute av funksjon.



Montere IP-50 Gen2



Medfølgende monteringsdetaljer:

- Nyfondistanser DST1 (2 stk.)
- Ståldistanse (1 stk.)
- Skrue 3 x 5 mm (1 stk.)

Gjør følgende:

1. Hvis Electrolux bookingtavle er koblet til denne sentralen, må du først sikkerhetskopiere bestillinger!
2. Ta ut undersentralens reservebatteri.



Ev. tidligere konfigurasjonsverdier (for f.eks. alarmområder, Electrolux Boka, tidligere IP-parametere osv.) vil forsvinne og må gjenopprettes!

3. Trykk fast de to nyfondistansene (DST1) og ståldistansen i hullene på undersentralen.
4. Rett inn TCP/IP-modulen mot stiftrekkene P13 på undersentralen og de to nyfondistansene, og trykk fast modulen.
5. Skru fast skruen gjennom hullet i IP-50 Gen2 og inn i ståldistansen.
6. Sett inn batteriet igjen, og koble til TP-kabelen mellom kortets nettverkskontakt P1 og nettverksuttaket.
7. Slå på spenningen til undersentralen.
8. Konfigurer undersentralen med IP-adresse og gjenoppsett ev. tidligere innlagte parametere. Konfigureringen gjøres i R-CARD M5-programmet – se programmets hjelpefunksjon (trykk på **F1**).
9. Hvis det er sikkerhetskopiert bestillinger, gjenoppretter du bestillingene.

IP-50 Gen2 indikeringer

Diode	Beskrivelse
SPEED	Blinker når det er trafikk i nettverket (altså ikke bare når IP-50 kommuniserer).
LINK/ACT	Lyser med fast lys når nettverkstilkoblingen er riktig.

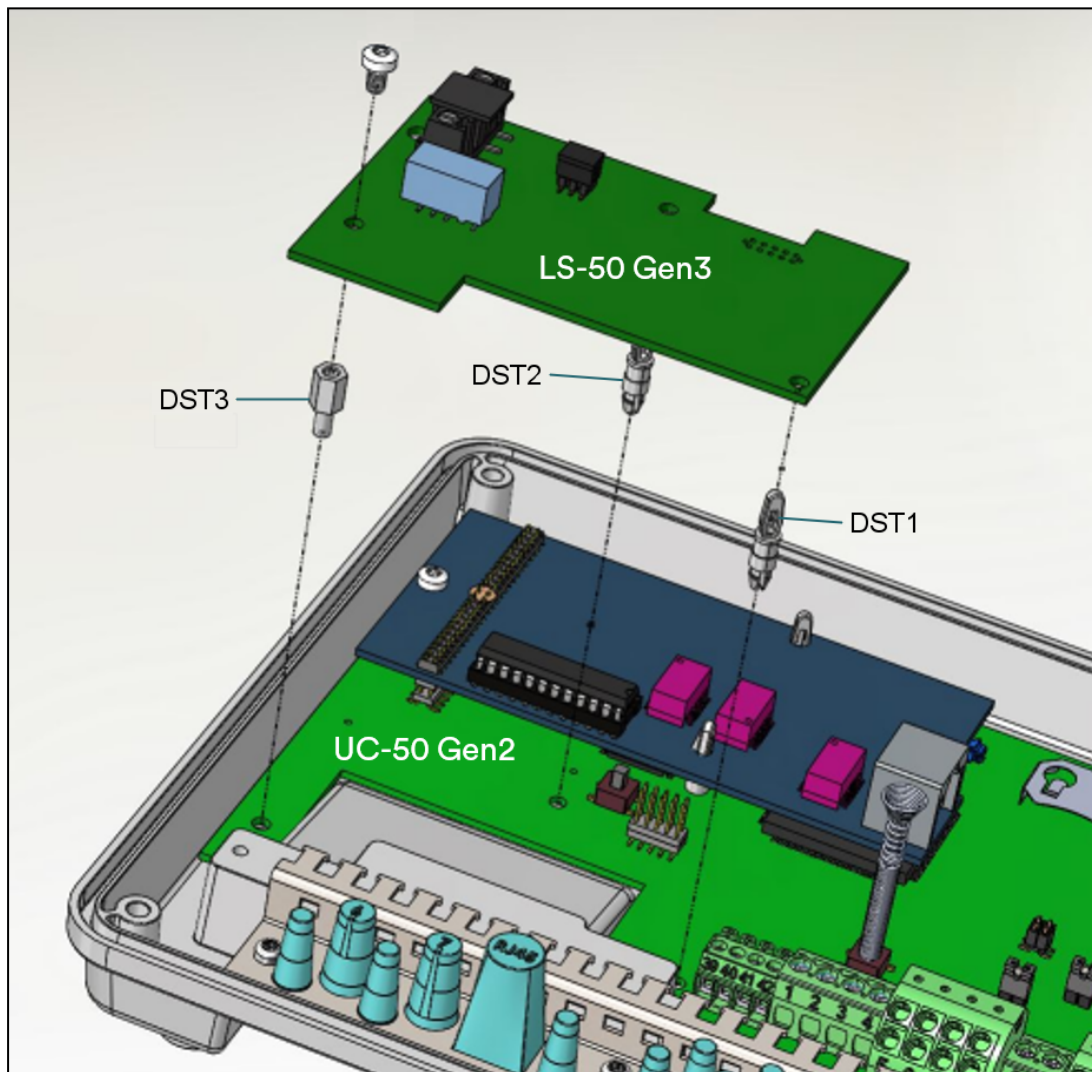
Montere LS-50 Gen3

Medfølgende monteringsdetaljer:

- Nylondistanse DST1 (1 stk.)
- Nylondistanse DST2 (1 stk.)
- Ståldistanse DST3 (1 stk.)

Gjør følgende:

1. Skru ut skruen der DST3 skal sitte. Ta vare på skruen, den skal brukes igjen.
2. Sett inn de tre distansene iht. tegningen.
3. Rett inn LS-50 Gen3 slik at undersentralens stiftlist (**P14**) treffer rett i kontakthylsene (**P2** på undersiden av LS-50 Gen3). Trykk fast LS-50 Gen3 med distansene DST1, DST2, og trekk til skruen i DST3.



4. Koble matespenningen til UC-50 Gen2. Kontroller lysdiodenes indikering:
 - Lysdioden **+5V** skal lyse fast.
 - Lysdiodene **Tele ut, 3 og 4** skal være slukket.
5. Koble plint **P8/2** og **3** til alarmsenderen.

P1 nettverkstilkobling

Bruk standard, kategori 5 TP-kabel.

For sertifisering i alarmklasse 3/4 (FG grad 3) gjelder:

1. Bruk en saks eller tang til å kappe gummitetningen RJ45 til passe åpning.
2. Trekk nettverkskabelen gjennom gummitetningen.
3. Fest en strips rundt tetningen og kabelen.

