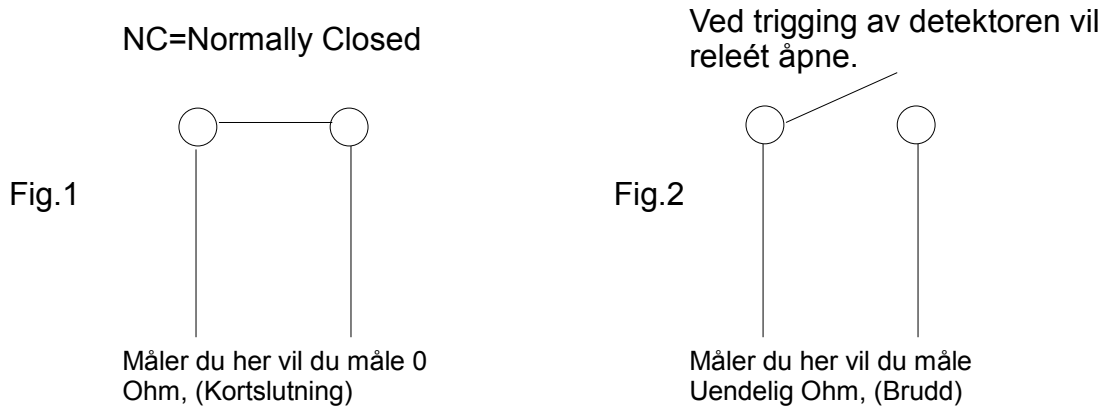


# Forklaring av EOL og 2EOLNC koblinger

Vanligvis er detektor-reléer NC-Normally Closed (Fig. 1)

Dvs. at detektorreléet er lukket når detektoren har spenning og den ikke er trigget.

Ved trigging av detektoren vil reléet åpne (Fig. 2) og du vil få brudd på sløyfa.

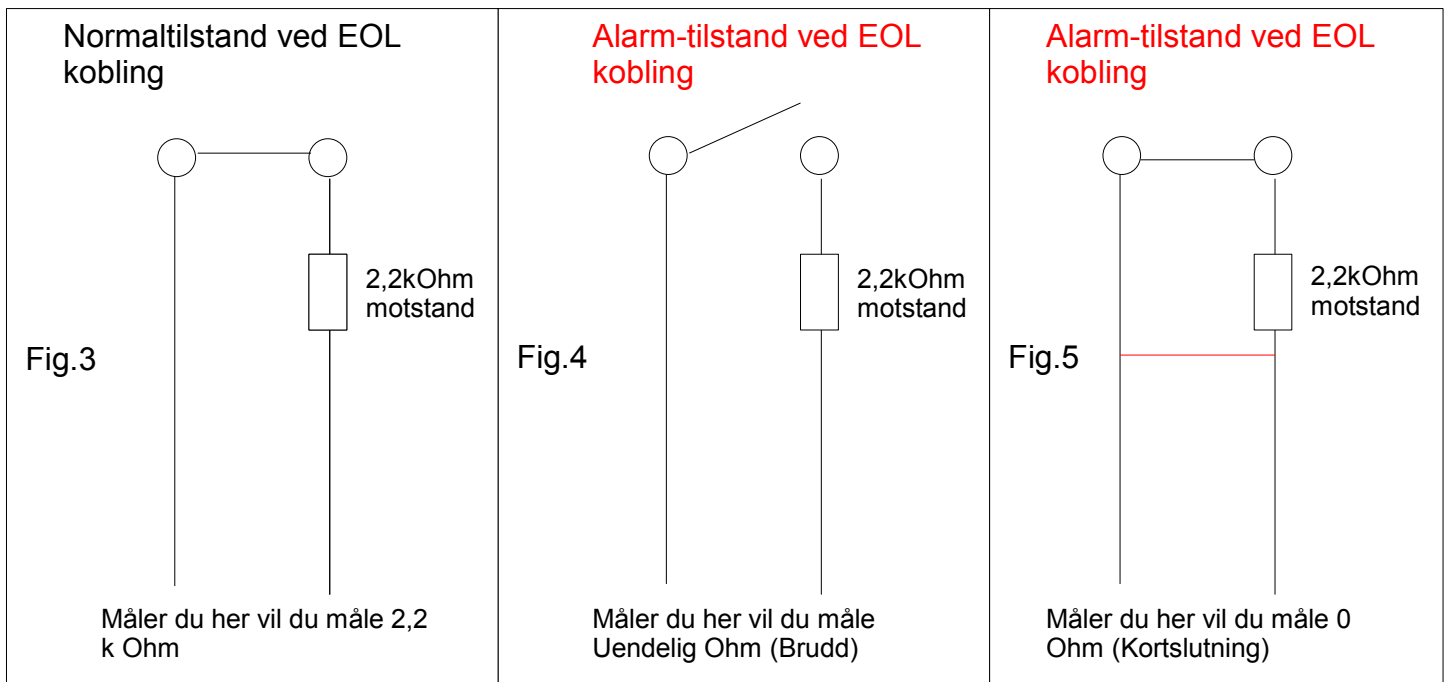


## EOL kobling

For å kunne ha en overvåking av sløyfa legger man en motstand i serie som sentralen ligger og føler på. 2,2kOhm = Normaltilstand (Fig 3)

Ved trigging av detektoren vil reléet åpne og man vil få et brudd på sløyfa. (Fig. 4) Sentralen registrerer da Uendelig Ohm (Brudd) og går i alarm. **Uendelig Ohm = Alarmtilstand**

Dersom noen forsøker å sabotere sløyfa ved å legge en lask mellom ledningene (Fig. 5) vil EASY sentralen registrere 0 Ohm, (Kortslutning) og gå i alarm. **0 Ohm = Alarmtilstand**



## **OBS!**

Motstandsverdiene som blir benyttet kan variere fra sentral til sentral, men det vanligste er 2,2 kOhm.