

Overløpskontroll - Deteksjonssystem for væskeniå

21-06/11-03

Side 1 av 2

Bruksområde og spesielle egenskaper

HWMs enkle, men svært effektive overløpskontroll fungerer ved å oppdage og registrere "kortslutning" over to elektroder forårsaket av stigende eller fallende væskeniåer. Denne kan enkelt brukes til å registrere og utløse alarmer i en rekke situasjoner, blant annet:

- Overløp i reservoar, elver, tanker og åpne kanaler
- Påvisning av et gitt nivå i en tank, rør eller kanal
- Søl
- Flom
- Tørke

Systemet kan konfigureres til å registrere en tørr eller våt tilstand som "normal", og dermed være like effektive i å oppdage at væsker har gått i overløp som at de har falt under et ønsket nivå. Ved å koble til en HWM datalogger og bruke Radlog programvare kan systemet utføre registreringer og analyse av tid og varighet.



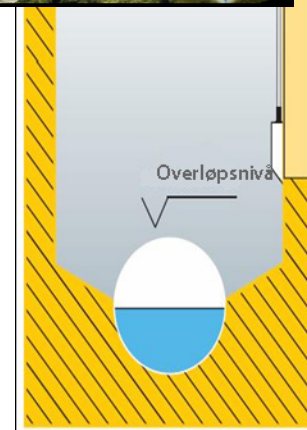
Et stort utvalg av manuelle og telemetri-loggere er tilgjengelig fra HWM. Begge typer loggere har mulighet for registrering av tid og varighet for hver hendelse.

I tillegg har telemetri-loggerne et effektivt alarmsystem for varsling til en datamaskin på et kontor og/eller en mobiltelefon, og muliggjør dermed effektive tiltak som kan iverksettes umiddelbart.

Overløpskontrollen er fullt ut kompatibel med HWM 450 LoLog, LoLog Vista +, Multilog LX og Octopus dataloggere.

Nøkkelfordeler

- Meget effektivt og pålitelig overvåkingssystem for overløp
- Innstilling for vått eller tørt gjør at systemet kan konfigureres til å oppdage fravær av væske så vel som overløp
- Telemetri-alarmer
- Logger alle hendelser
- Fem års batterilevetid



Kongsberg Escø AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Kongsberg Escø AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte spesifikasjoner ikke endres. Samtlige varemerker i dette materialet er respektive firma sin eiendom. Kongsberg Escø AS sin logo er varemerket til Kongsberg Escø AS. Alle rettigheter forbeholdes.