

Level simulator

Konfig. Tank

Nivå Tank

Input display:
T-Høyde: mm
100%-Høyde: mm
Høyde HH: mm
Volum: m3
Skyvebar i display: høyde nivå

Output PLS:
Nivå: 4-20mA
HH-Alarm: Digital OUT

Link mot instrument:
Flowmeter:
DATA: Liter/min

Valve simulator

Konfig. Valve

Display Valve

Input Konfig:
Hastighet1: ÅPNE
Hastighet2: Lukke
Holde solenoid: Ja/Nei
Returfjær: Ja/Nei
Type: Import/Eksport

PLS signal:
Åpne ventil: Digital IN
Lukke ventil: Digital IN
Holde ventil: Digital IN

Link mot instrument:
Ingen.

Pump simulator

Konfig. Pump

Display Pump

Konfig Pump:
Styring: Digital/Analog
Maks trykk: bar
Satt trykk: bar
Maks flow: Liter/min
Rampetid: Sekunder

PLS signal:
Start/Enable pumpe: digital IN
Start pumpe: Analog IN
Drift: Digital UT
Feil: digital UT
Tilbakemelding: Analog UT

Link mot instrument:
Reg Valve: DATA Pressure
Flowmåler: DATA Pressure
Flowmåler: DATA Liter/min

Flow simulator

Konfig. Flow

Display Flow

Konfig Flow:
Enhet: L/sek - L/min
Puls: Enkel /dobbel 90 grader
Hastighet: m/s
Støy: Random pulsdropp (ms)

Input:
Resett teller (Impuls)
Støy (Impuls)
Skyvebar: Hastighet L/(sek-min)
Start Pulser (On/off)

PLS signal:
Puls A: Digital UT
Puls B: Digital UT

Link mot instrument:
Reg Valve: DATA Pressure
Flowmåler: DATA Pressure
Flowmåler: DATA Liter/min

100 %

0 %

Level simulator

Konfig. Tank

Nivå Tank

HH-Alarm

Nei/ja

Volum:

Xxxxx.xx

Level

Xxxxx.xx

Nivå endring

0 100

Valve simulator

Konfig. Valve

Display Valve

Lukket

Hold

Åpen

Lukket

Åpen

Lukket

Pump simulator

Konfig. Pump

Display Pump

Drift

Enable/ START

Feil

L/min

Xxxxx.xx

PLS SV

Xxxxx.xx

P. PV

Xxxxx.xx

Trykk endring

0 100

Flow simulator

Konfig. Flow

Display Flow

L/min

Xxxxx.xx

Volum

Xxxxx.xx

kg/min

Xxxxx.xx

Masse

Xxxxx.xx

Start

Reset

Støy PÅ

Flow endring

0 100

REG Valve simulator

Konfig. REG Valve	Display REG Valve
<p>Input Konfig: Type: LVRA /LVRD Hastighet1: ÅPNE Hastighet2: Lukke 20% signal: Ja/nei Tilbakemelding: Lukket /Analog</p> <p>PLS signal: Åpne ventil: Digital IN Holde ventil: Digital IN Åpne ventil: Analog IN Tilbakemeld: Digital UT Tilbakemeld: Analog UT</p> <p>Link mot instrument: DATA: Flow meter</p>	

Tankbil simulator

Konfig. Tankbil	Display Tankbiil
<p>Konfig Tankbil: Dødmann: Ja/Nei</p> <p>PLS signal: Jording OK: Digital IN Overfylling OK: Digital IN Test Jord: Digital UT Test Overfyll: Digital UT Dødm.knapp: Digital IN Dødm.varsel: Digital UT</p> <p>Link mot instrument: Ingen</p>	

REG Valve simulator

Konfig. Valve	Display Valve
<p>Lukket 20% åpen</p> <p>Lukket</p> <p>Åpen</p> <p>Åpen</p> <p>Lukket</p> <p>SP PLS</p> <p>PV Reg Ventil</p>	

Tankbil simulator

Konfig. Tankbil	Display Tankbil
<p>JORD OK</p> <p>TEST Jord</p> <p>Reset DM</p> <p>Overf. OK</p> <p>TEST OFV</p> <p>DM Varsel</p>	