

CONFIGURATIE SENSOR TP5500 OP CONTROLLER ZZ3000

- 1) Sluit de voeding (24V) aan op het instrument.
- 2) Het instrument begint met een interne controle en **C.E.I.** verschijnt op de display voor een paar seconden, gevolgd door een willekeurig getal.
- 3) Druk op **PROG** en **F0** verschijnt op de display.
- 4) Druk op **PROG** en **F1** verschijnt op de display.
- 5) Druk op **ENTER** en het symbool **U**, **A** of **Pt** verschijnt op de display. Druk op de **▲** of **▼** toets om de ingang voor PT in te stellen.
Druk op **ENTER** om dit te bevestigen.
- 6) Druk op **PROG** en **F2** verschijnt op de display; druk op **ENTER**; met de **▲** of **▼** toetsen wordt de decimale punt op de gewenste positie ingesteld, deze moet op **0** staan.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 7) Druk op **PROG** en **F3** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de **▲** of **▼** toetsen wordt de Pt100 ingesteld welke correspondeert met de waarde van het begin van de schaal **-50°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 8) Druk op **PROG** en **F4** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de **▲** of **▼** toetsen wordt het numerieke getal ingesteld welke correspondeert met het begin van de schaal **-50°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 9) Druk op **PROG** en **F5** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de **▲** of **▼** toetsen wordt de waarde ingesteld (zoals gekozen in punt 5) welke correspondeert met het einde van de schaal **300°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 10) Druk op **PROG** en **F6** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de **▲** of **▼** toetsen wordt het numerieke getal ingesteld welke correspondeert met het einde van de schaal b.v. **300°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 11) Druk op **PROG** en **F7** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de **▲** of **▼** toetsen wordt het maximum alarm (grenswaarde) L MAX ingesteld, voor het Alarm relais b.v. **110°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 12) Druk op **PROG** en **F8** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de **▲** of **▼** toetsen wordt het minimum alarm (grenswaarde) L MIN ingesteld, voor het alarm relais b.v. **-10°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.



- 13) Druk op **PROG** en **SP1** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de ▲ of ▼ toetsen wordt de eerste grenswaarde (setpoint) ingesteld "SET relay HI" b.v. **40°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 14) Druk op **PROG** en **SP2** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de ▲ of ▼ toetsen wordt de reset grenswaarde ingesteld van het eerste relais "RESET relay HI" b.v. **45°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 15) Druk op **PROG** en **SP3** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de ▲ of ▼ toetsen wordt de tweede grenswaarde (setpoint) ingesteld "SET relay LO" b.v. **50°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 16) Druk op **PROG** en **SP4** verschijnt op de display; druk op **ENTER**, met de ▲ of ▼ toetsen wordt de reset grenswaarde ingesteld van het tweede relais "RESET relay LO" b.v. **48°C**.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 17) Druk op **PROG** en **S10** verschijnt op de display. Druk op **ENTER**, met de ▲ of ▼ toetsen wordt de gewenste snelheid van RS232 transmissie ingesteld, keuze uit: 300, 600, 1200, 2400, 4800, 9600 baud.
Druk op **ENTER** om te bevestigen.
- 18) Druk op **PROG** en **F0** verschijnt op de display.
NU IS DE CONFIGURATIE VAN HET INSTRUMENT VOLTOOID.
- 19) Sluit de ingang van het instrument aan en druk op de **ENTER** toets en de display geeft de waarde aan welke correspondeert met ingangsignaal.

