

Åben plastlågen med en skruetrækker e.l.



Fjern jumper her fra !



Alle områder inden for de røde felter under 1.x 2.x & 3.x kan kun ændres når denne sikring er fjernet.

Aktiver 0-T og 1. vises



Aktiver 0-T igen og 1.1 vises



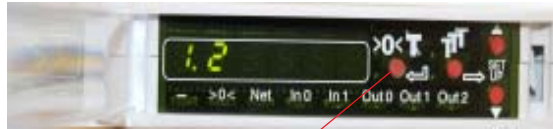
Aktiver 0-T igen og data i 1.1 vises



Aktivering af T flytter fra ciffer til ciffer mod højre, det ciffer man ønsker ændret gøres med Pil-op/ned, når færdig med indtastning Aktiver 0-T igen og 1.1 vises igen



næste step vil nu være 1.2, tast og 1.2 vises



Aktiver nu igen 0-T og data vises for denne



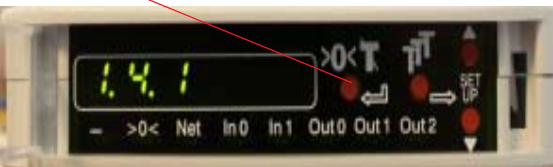
Ændre disse hvis nødvendigt og tast 0-T retur til 1.2



Tast PIL-op for at komme på 1.3 og 1.4



Hvis data viser der skal være 3 cifre som 1.4.1 tast da 0-T så kommer ciffer nr. 1.4.1



Tast PIL-op for at komme på 1.4.3 og 1.4.4



Nu er næste step at komme til 2. fra de 1.4.4 Tast nu T indtil 1. vises ! eller 1 gang mere for at stoppe og retur til vejning



Tast PIL-op for at komme på 2. og start forfra på punkt 3



Således kører syntaxen på hele skalaen for opsætning af DAD141.1

Efter endt opsætning sæt da jumper ind igen som vist nr. 1 Alt anden opsætning på 4x - 8x kan ske umiddelbart med jumper monteret.

MINUS visning som eks. i 3.1U som beskriver undergrænse for UUUU visning



Aktiver det første ciffer fra 0-9 indtil der er lys i dioden under som viser at nu er der tale om et minus fortegn



Bemærk det er delinger der vises så her = -10009 d som undergrænse for visning.



Default = d viser hvad der er sat fra levering.

d 1.1 = 000001

1.2 = aktiver ved tast 0 hvis dit 0 er OK !

1.3 spring normalt over denne

1.4.1 d = t - off

1.4.2 d = 0 -off / normal OK

1.4.3 d = A - off (normalt off da det kan være farligt at nulstille automatisk efter strømsvigt)

1.4.4 d = 000000, +/-2% er krav ved godkendt vejning, ellers sæt til de delinger du ønsker, det er frit op til 100% mulighed for nulstilling

To Enter the DAD 141.1 setup menu, press the 'UP' or 'DOWN' arrow button for 3 seconds. To enable calibration, remove the jumper from seal switch (pins 28)

1.x Zero	2.x Span	3.x Display	4.x Filter & Motion	5.x Analog out	6.x Input 0/1	7.x Output 0/1/2	8.x Data communicat.
1. Switch ON or OFF Zero Tracking	1. Increments 'n' at which the span calibration is performed. Reference 2.2 or 2.3	1.o Number of increments 'n' at which the display shows overload "oooooo" .o1 for CM1 .o2 for CM2 MR .o3 for CM3	1. Cut-off frequency of the low pass filter, see below. Mode IIR FIR 1.1 18Hz 19.7Hz 1.2 8Hz 9.8Hz 1.3 4Hz 6.5Hz 1.4 3Hz 4.9Hz 1.5 2Hz 3.9Hz 1.6 1Hz 3.2Hz 1.7 0.5Hz 2.8Hz 1.8 0.25Hz 2.5Hz	1. Set number of increments 'n' corresponding to minimum output level, e.g. 4mA 2. Set number of increments 'n' corresponding to maximum output level, e.g. 20mA 3. Select the base for the analog output, e.g. gross weight. 4. Select the analog output mode, e.g. 4-20mA or 0 - 10V 5. Test the selected current or voltage output Range of test signals: '4_20': 3.9 to 20.1 mA '0_20': -0.1 to 20.1 mA '0_5': -0.1 to +5.1 V '-5_5': -5.1 to +5.1 V '-10_10': -10.1 to +10.1 V	x.1. Assign an logical input to a specific function, e.g. the Tare button.	x.1.1 Set number of increments 'n' corresponding to the setpoint. x.1.2 Switch characteristic for Setpoint 'on' or 'off' x.2. Setup Hysteresis in increments for the setpoint x.3. Select the base for the setpoint, e.g. gross weight. x.4. Test mode LOs: Open / Close contacts by using UP/DOWN buttons.	1. Select the baud rate 2. Select RS422 for point2point communication or RS485 for networks 3. Select device address for RS485 networks (0 for point2point) 4. Autotransmit data at power ON 5. Set delay in milliseconds before any transmission starts 6.x Set the IP-Address used by the Ethernet interface in decimal notation, e.g. 192.168.0.100 7. Modbus parity check no - odd - even 8. Protocol serial port SER = ASCII RTU = binary data 9. User Setup STORE: save in EEPROM RECALL: restore f. EEPROM
2. Set system Zero as based on the actual input (weight)	2. Calibration of Span as based on the actual input (weight)	1.U Number of increments 'n' at which the display shows underload "UUUUUUU"	2. Select Filter Mode IIR or FIR				
3. Set System Zero electronically via mV/V setup	3. Calibration of Span electronically via mV/V setup	2. Display step size (1, 2, 5, 10, 20 etc.) per division 'd'.	3. Number of updates per second from averaging filter				
4.1 Enable / disable actual Tare value non-volatile.	4. Display shows the actual load cell input signal in mV/V	3. Set decimal point position.	4.1 Set No-Motion range in increments				
4.2 Enable / disable actual Zero value non-volatile.	5. Display of the Firmware Version	4. Choose Multi-Range or Multi-Intervall MR = 1 MI = 0	4.2 Set No-Motion time in milliseconds				
4.3 Enable / disable initial zero @ power ON.	6. Display of the TAC counter value						
4.4 Set Zero Range and Zeroing							

Dette skema refererer til H&B's 59 siders Tekniske manual No.: E 223 Rev. 3.5x EN

Forståelse af dette vil kræve en vis basis viden vedrørende vejnesystemer og deres opsætning og funktioner.

Mangler du flere informationer så kontakt os på ntt@ntt.dk og få den tilsendt.