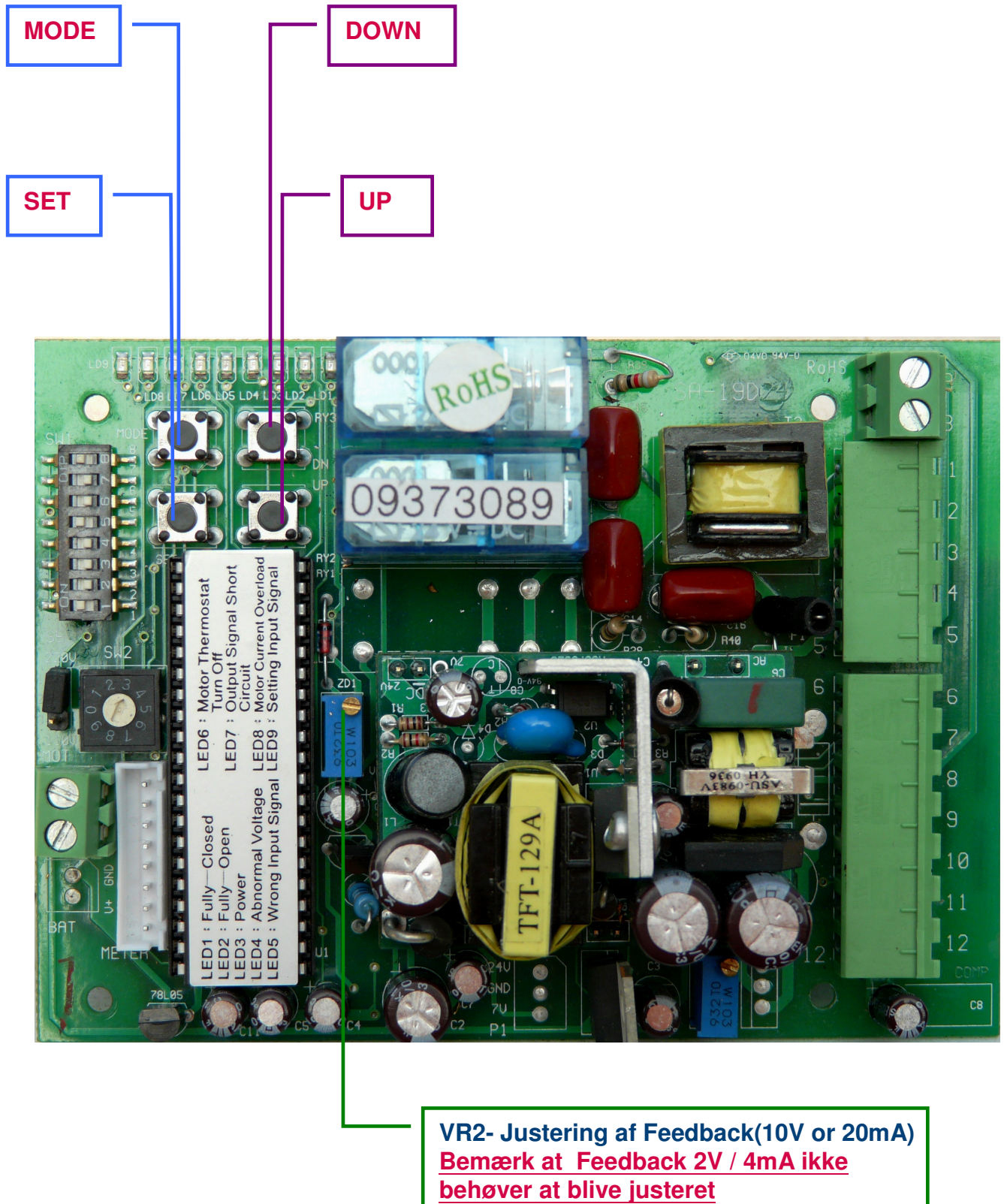


QTS OM 2-12 reguleringskort



QTS OM 2-12 reguleringskort

Justering af åben og lukket ventilstilling

Åben stilling:

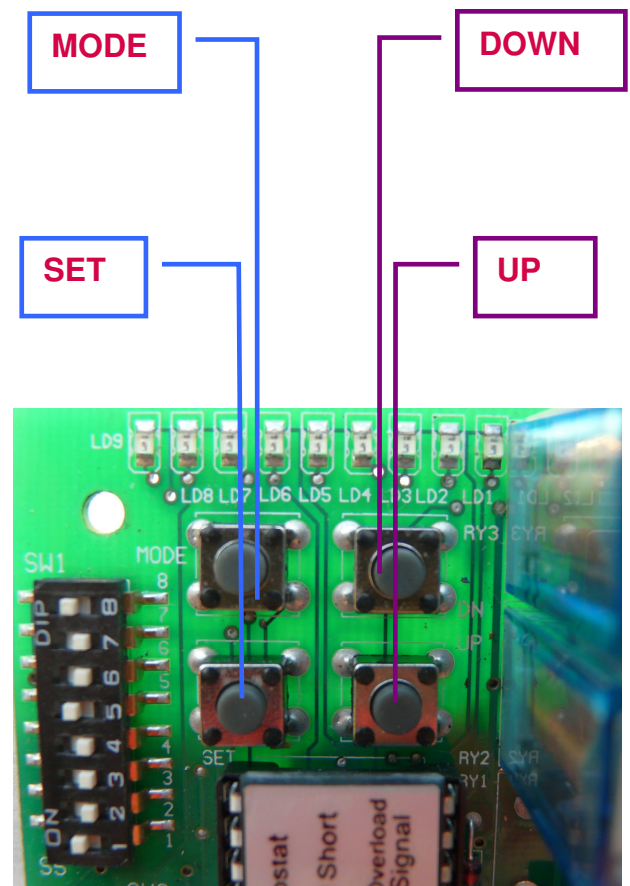
- 1) Tryk på **“SET”** i 2 sekunder, indtil LED9 tænder. Aktuatorens er nu i manual mode for justering.
 - 2) Tryk på **“UP”** og lad aktuatoren køre til ventil er helt åben.
 - 3) Tilslut input signal (5V or 10V or 20mA).
 - 4) Tryk en gang på **“MODE”**.
- Åben ventilstilling er nu justeret.

Lukket stilling

- 1) Tryk på **“DOWN”**, og lad aktuatoren køre til ventil er lukket.
 - 2) Tilslut input signal (1V or 2V or 4mA).
 - 3) Tryk en gang på **“MODE”**.
- Lukket ventilstilling er nu justeret.

Afslutning

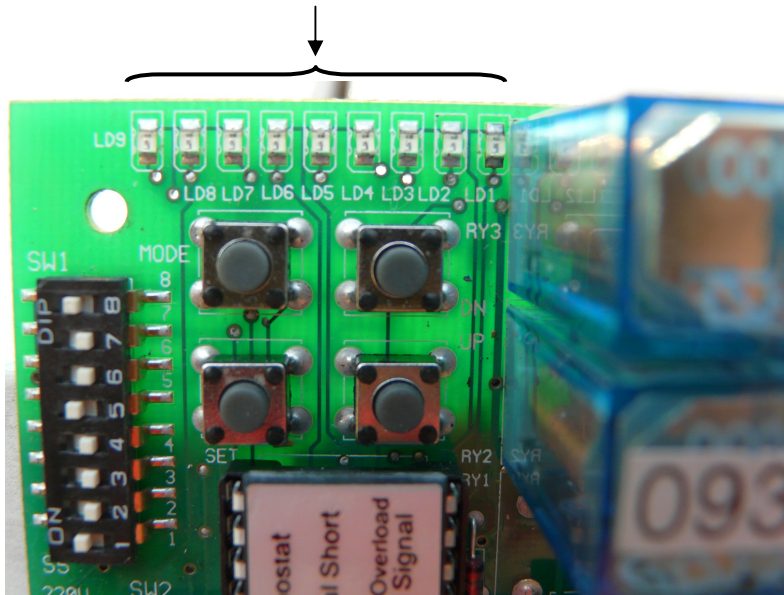
- Efter ovennævnte justering:
Tryk en gang på **“SET”**.



QTS OM 2-12 reguleringskort

Funktioner

- LED1** : Ventil er i lukket stilling.
- LED2** : Ventil er i åben stilling.
- LED3** : Når der er forsyningsspænding til aktuatoren.
- LED4** : Lyser hvis der er tilsluttet forkert spænding.
- LED5** : Lyser hvis der er tilsluttet forkert input signal.
- LED6** : Lyser når termostat til motoren er i funktion.
- LED7** : Lyser hvis output (feedback) er kortslettet.
- LED8** : Lyser når motor er overhedet.
- LED9** : Lyser hvis aktuatoren betjenes manuelt.



LED4 til LED8

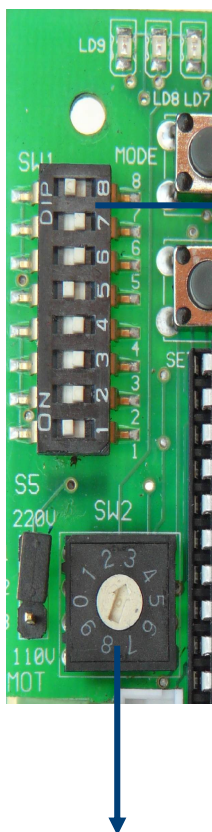
Hvis der er problemer med LED4 til LED8 vil reguleringskortet “låses”, og der vil ikke komme nogen spænding(volt) igennem, og alle LED's vil lyse samtidig.

Dette er en fordel for brugeren der så kan undersøge og løse problemet.

*For at komme tilbage til oprindeligt udgangspunkt —
Sluk for strømmen – vent 5 sekunder og tænd igen.*

QTS OM 2-12 reguleringskort

Indstilling af DIP Switches



| 8 | 7 | 6 | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | |
|-----|-----|--|--|-----|-----|-----|-----|---------------------------|
| ON | OFF | OFF | OFF | ON | OFF | OFF | ON | Fabriksindstilling |
| | | | | | | OFF | ON | 4-20mA input |
| | | | | | | OFF | OFF | 1-5V input |
| | | | | | | ON | OFF | 2-10V input |
| | | | OFF | ON | OFF | | | 4-20mA output (Feedback) |
| | | | ON | OFF | ON | | | 2-10V output (Feedback) |
| | | OFF | 20mA / 5V / 10 V ventil er fuldt åben | | | | | |
| | | ON | 20mA / 5V / 10V ventil er fuldt lukket | | | | | |
| ON | OFF | Lukker ventil hvis input signal afbrydes | | | | | | |
| OFF | ON | Åbner ventil hvis input signal afbrydes | | | | | | |

Følsomhed indstillingsswitch

Fabriksindstilling er 3

Laveste stilling er 0(9):

Vandring opdeles i ca 10 bevægelser.

Højeste stilling er 1:

Vandring opdeles i ca 50 bevægelser.