



Romkontroller HLS 44-2B

Brukerveiledning

HLS 44-2B

Brukerveiledning

HLS 44-2B



HLS 44-2B benyttes til å regulere varme ved bruk av SSR-rele. Tilførselspenning til HLS 44-2B er 24VAC ved bruk av Trafo 35. 230VAC/24VAC.

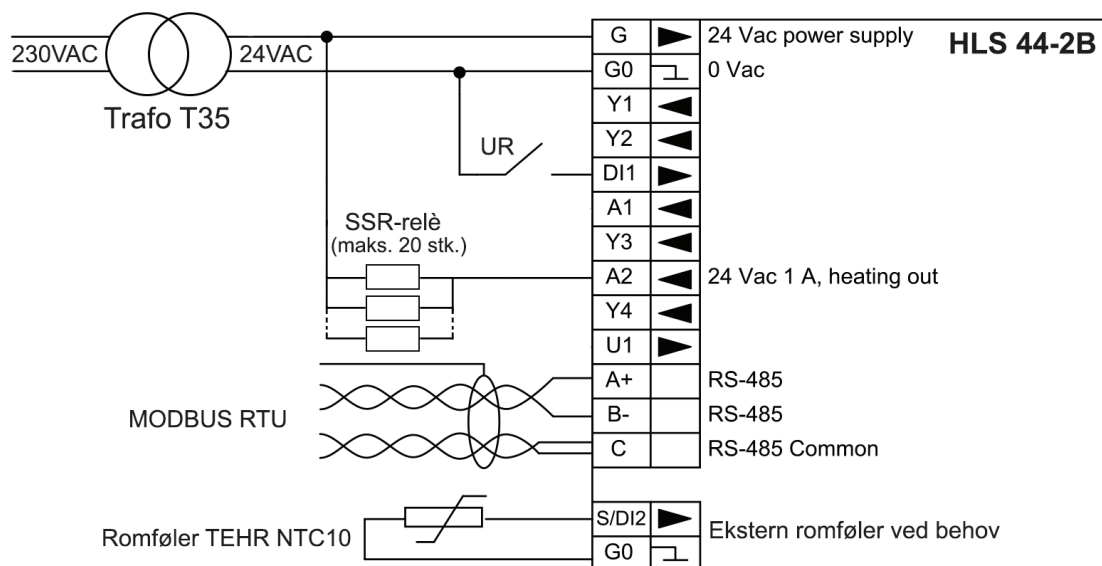
Det kan maksimalt kobles 20 stk. SSR-relèer på en stk. HLS 44-2B. Det er mulighet for nattsinking ved bruk av eksternt ur, med potensielt fri signal til inngang G0 - DI2, se koblingsskjema.

Ekstern temperaturføler kan også brukes. Type TEHR NTC10 kobles da til inngang DI2 – G0, se koblingsskjema.

Ved bruk av nattsinking eller ekstern temperaturføler må dette programmeres. Se avsnitt med programmering.

Ved bruk av MODBUS-RTU, se programmeringsveiledning for innstilling av MODBUS adresse.

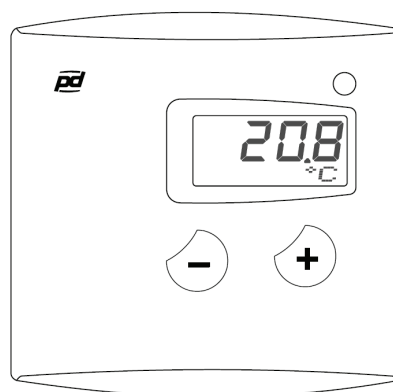
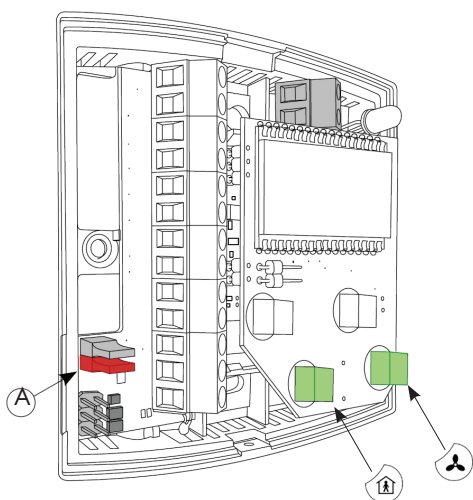
Koblingsskjema



Programmering

Tilgang til programmeringsmeny

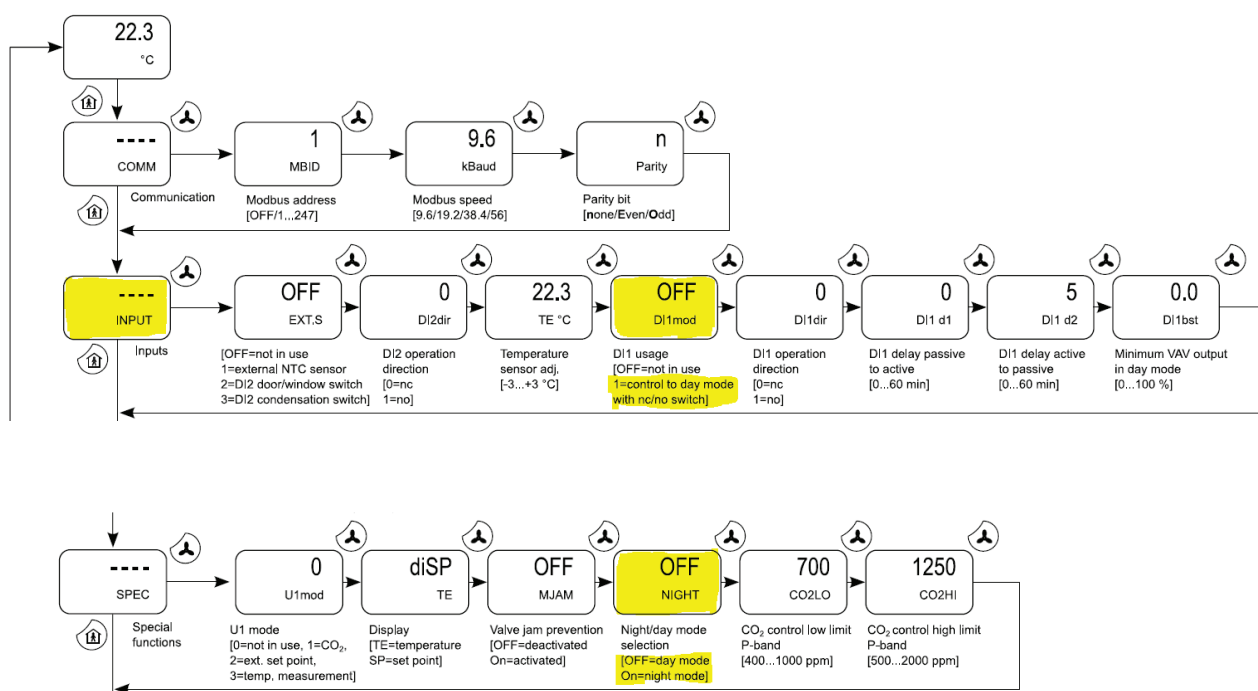
For å komme inn i programmeringsmenyen må man ta av lokket på romkontrolleren. Deretter settes strapp/jumper merket A i «lukket» posisjon som bilde viser. For å navigere i menyen benyttes knappene og som vist i skjemaet.



A		Åpen
		Lukket

Hvordan du slår på nattsenkingsfunksjonen mellom til klemme G0 og DI1

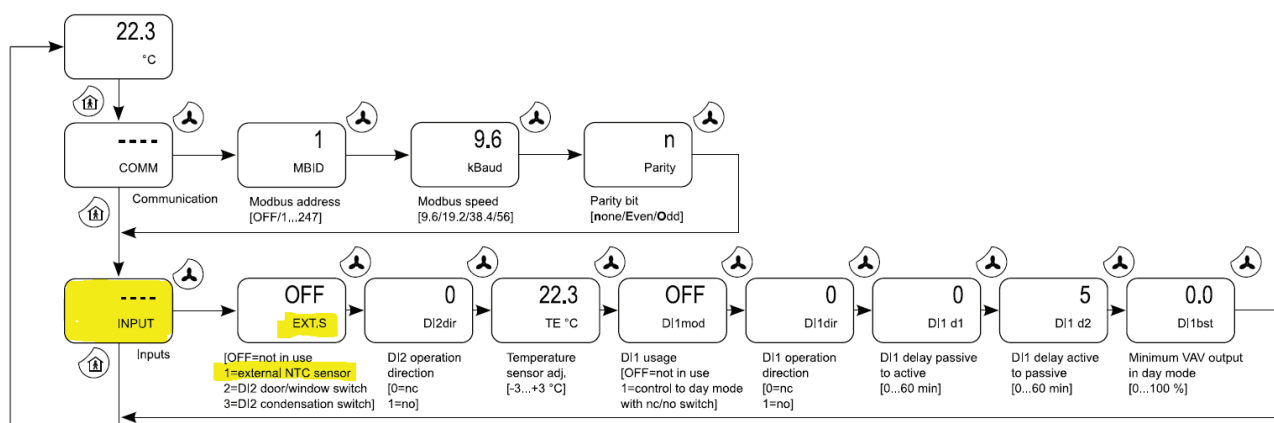
- Gå inn i «Input» menyen og endre DI1 mod fra OFF til 1 for å sette DI1 til nattsenking.
- Gå ned til «SPEC» for å slå på selve nattsenkingen ved å sette NIGHT til On.



Programmering

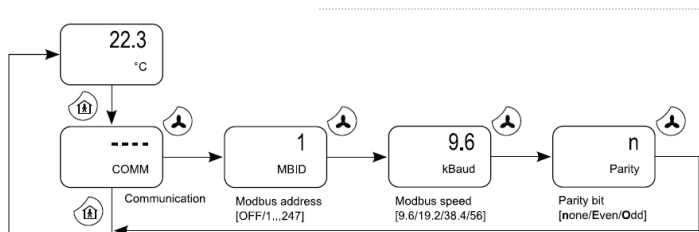
Hvordan du slår på muligheten for ekstern temperatursensor

Gå inn i «Input» menyen og endre deretter EXT.S fra OFF til 1, så er ekstern sensor satt.



Hvordan du stiller inn MODBUS adresse

Gå inn i «Comm» menyen og endre deretter MBID til ønsket adresse. Skal det også endres hastighet så gjøres det i kBaud.



Hvordan du slår på muligheten for ekstern temperatursensor

Gå ut av programmeringen ved trykke  til du kommer til temperaturvisningen. Sett så jumperen tilbake i «åpen» posisjon.

