

Denne brugervejledning er beregnet til enheder med softwareversion 1.1.1 eller senere.

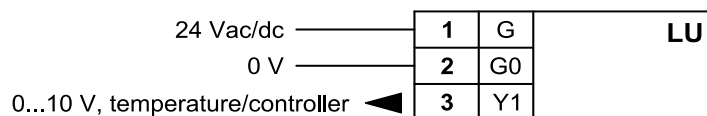
LEDNINGSNET



Caution

Enhedstilslutninger og idriftsættelse må kun udføres af kvalificeret personale. Strømmen skal altid være slået fra, når tilslutninger udføres.

Enheden skal monteres med kabelindgangen nedad, så fugt og vand kan løbe frit ud af huset.



VALG AF MÅLEOMRÅDET

Måleområdet kan vælges med jumperne S1 og S2.

0...+50 °C	0...+100 °C	-50...+50 °C	-50...+150 °C
S1 S2	S1 S2	S1 S2	S1 S2
■ ●	■ ■	● ■	● ●

Tilsvarende signalværdier ved et andet område for måleværdier er:

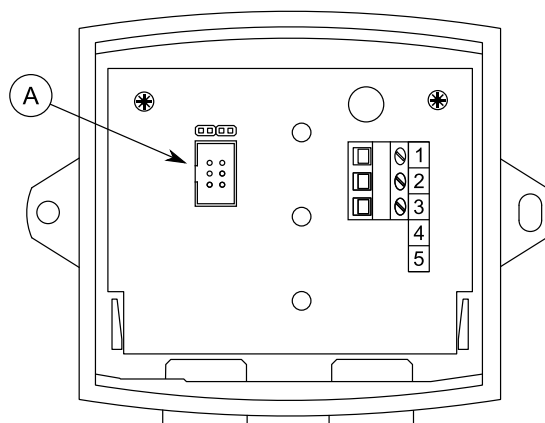
0...+50 °C	0...+100 °C	-50...+50 °C	-50...+150 °C	Signal
0 °C	0 °C	-50 °C	-50 °C	0 V
25 °C	50 °C	0 °C	50 °C	5 V
50 °C	100 °C	50 °C	150 °C	10 V

ML-SER-VÆRKTØJET

Med ML-SER-værktøjet kan du ændre enhedsindstillingerne og foretage feltkalibrering med ét punkt.

Tilslutning af ML-SER-værktøjet

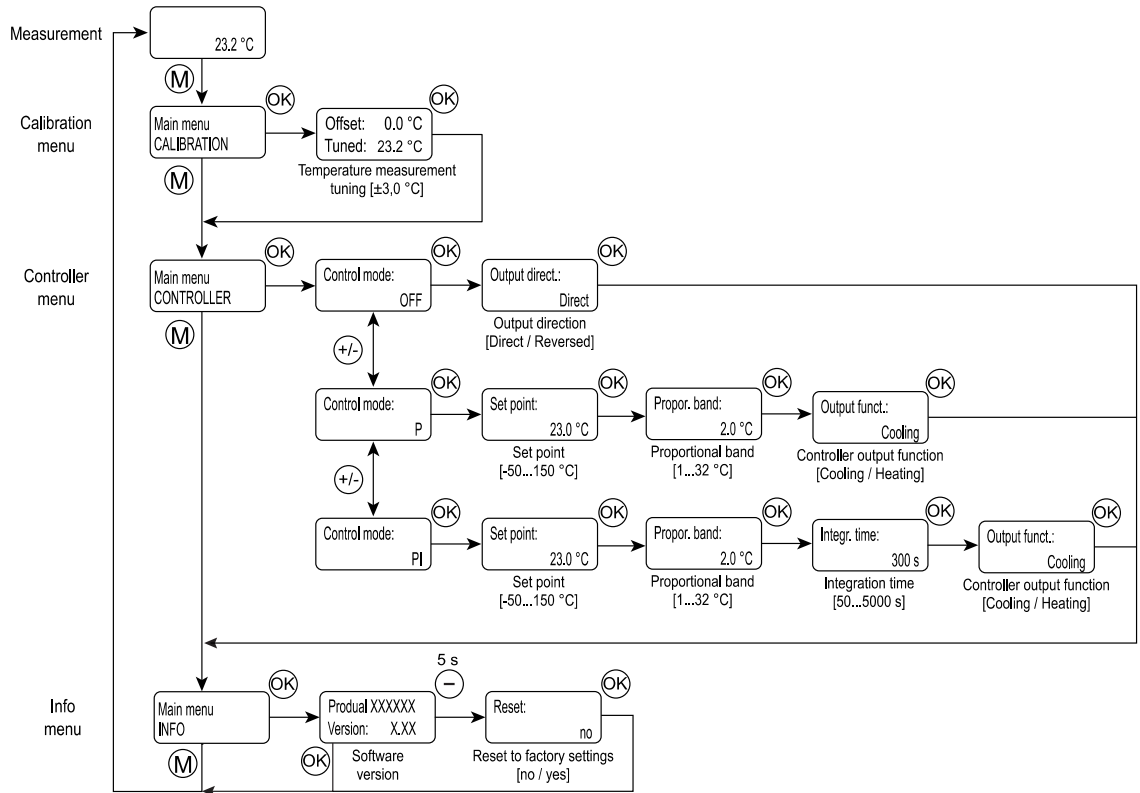
1. Fjern dækslet.
2. Træk displaykablet ud (-N-modeller).
3. Slut ML-SER-værktøjskablet til displaykonnektoren.



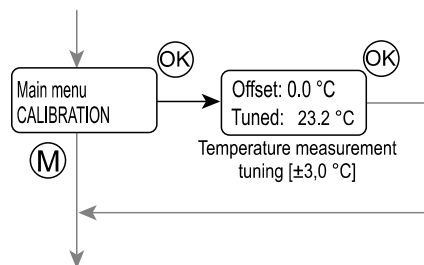
A. Displaykonnektor

ML-SER-menu

Transmitterindstillingerne kan ændres ved hjælp af ML-SER-værktøjet. Du kan gå videre i menuen ved at trykke på knapperne M og OK. Værdierne kan ændres med knapperne "+" og "-". Værdien godkendes med knappen OK. Følgende menustruktur indeholder fabriksindstillingerne.

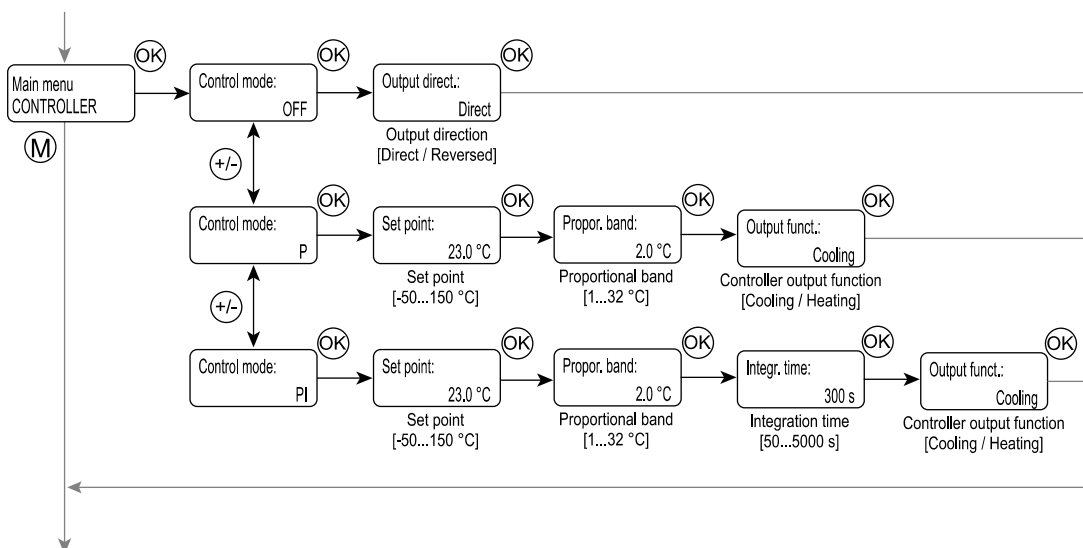


Kalibreringsmenu



Temperaturmålingen kan finjusteres via kalibreringsmenuen. Temperaturværdien kan justeres i trin af 0,1 °C. ML-SER-værktøjsdisplayet viser den finjusterede værdi.

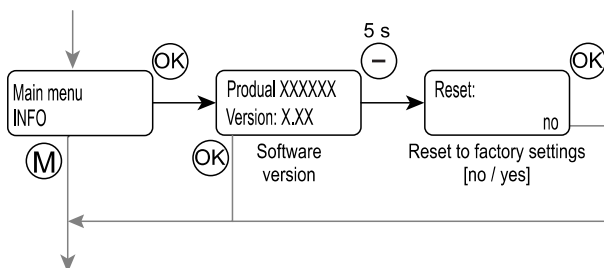
Regulatormenu



I regulatormenuen kan temperaturudgangen ændres til regulatorudgang. Du kan også ændre regulatorindstillingerne i menuen.

Når regulatoren ikke er i brug, kan udgangsretningen vælges via regulatormenuen.

Infomenu



Infomenuen kan bruges til at kontrollere softwareversionen og til at gendanne fabriksindstillingerne.

Gendannelse af fabriksindstillingerne

1. Tryk på knappen "-" i fem sekunder i *Softwareversion*-displayet.
2. Skift svaret i gendannelsesdialogboksen til "ja".
3. Tryk på OK-knappen.

Fabriksindstillingerne er nu gendannet.