

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

KOMPATIBLE PRODUKTER

TEAT LL	TEK LL
TEKA LL	TEKA LL-500
TEKV LL	TEP LL
TENA LL	

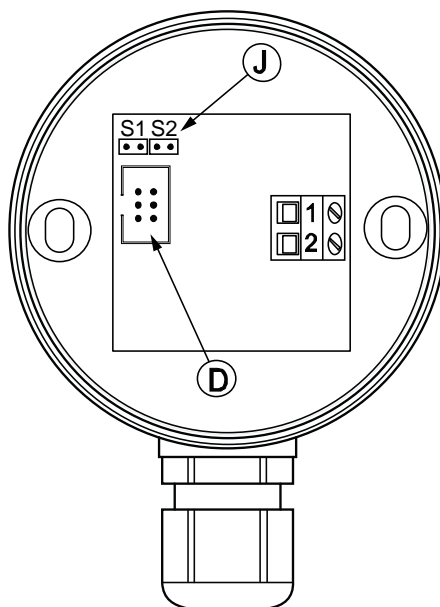
LEDNINGSNET



Caution

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

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



- 1 +(-) temperatursignal eller -regulator 4...20 mA
- 2 -(+) temperatursignal eller -regulator 4...20 mA
- D Konnektor til dækseldisplay/ML-SER-værktøj
- J valg af område for temperaturmåling (S1 og S2)

VALG AF MÅLEOMRÅDE

Måleområde kan vælges med jumperne S1 og S2:

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

* Fabriksindstilling.

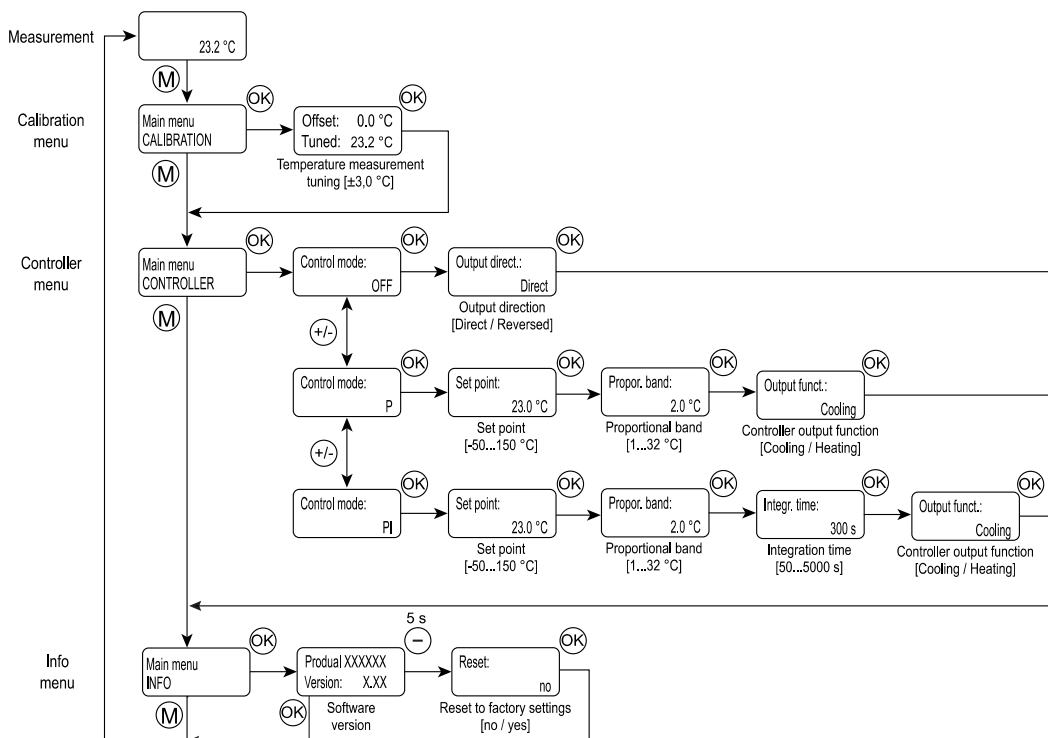
Tilsvarende signalværdier ved et andet område for måleværdier er:

0...+50 °C	0...+100 °C	-50...+50 °C	-50...+150 °C	Signal
0 °C	0 °C	-50 °C	-50 °C	4 mA
25 °C	50 °C	0 °C	50 °C	12 mA
50 °C	100 °C	50 °C	150 °C	20 mA

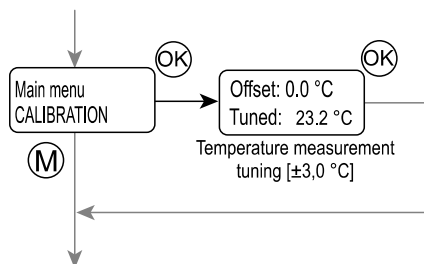
ML-SER-MENU

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.

BEMÆRK! Når ML-SER er tilsluttet til enheden, er løkkens spændingoutput ikke gyldigt. Enheden går tilbage til normal drift, efter ML-SER afbrydes.

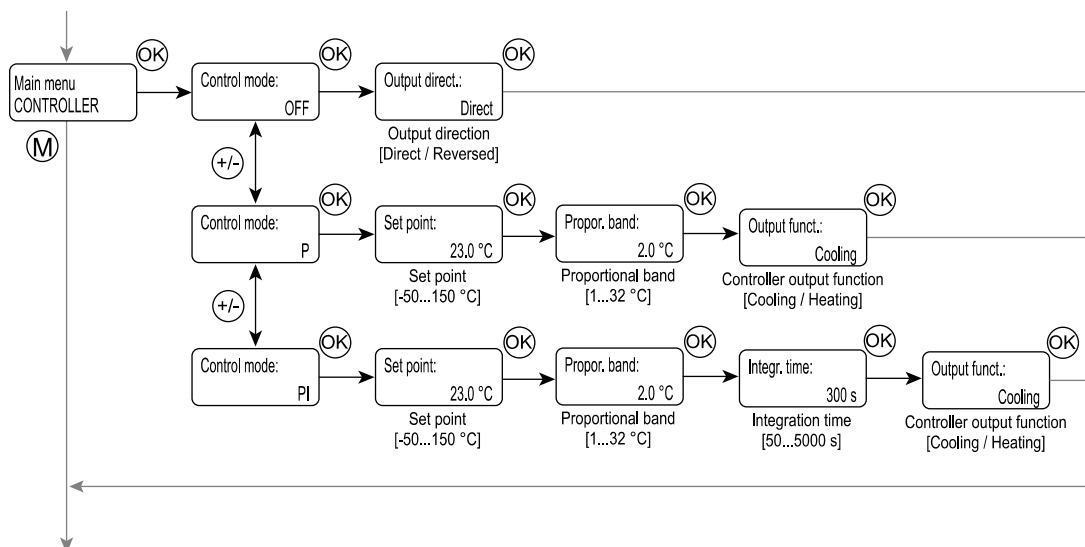


Kalibreringsmenu



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

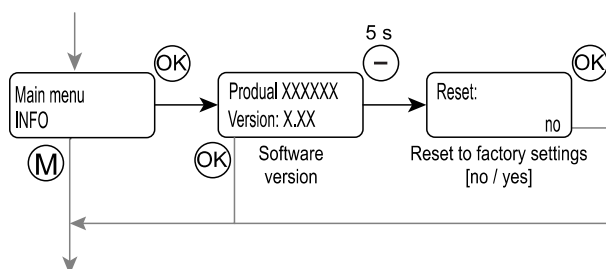
Regulatormenu



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.