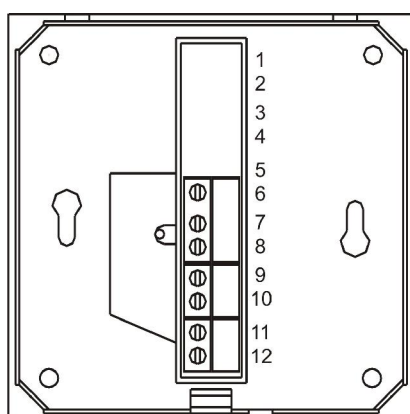
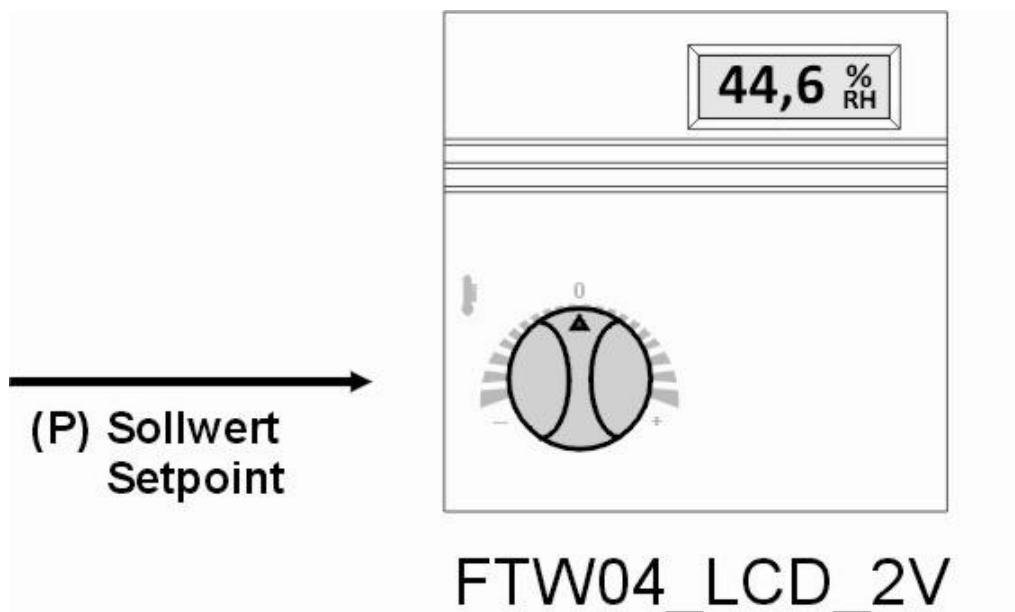


## Funktionsbeschreibung für FTW04LCD\_2V



6 – OUT Feuchte 0-10V/ *OUT Humidity 0-10V*  
7 – OUT Sollwert 0-10V / *OUT Set point 0-10V*  
8 – GND

11 – GND  
12 – 24VAC/DC

## 1 Übersicht

Das FTW04LCD\_2V dient zur Aufschaltung der gemessenen Feuchte und des Feuchte-Sollwertes (in%) auf einen übergeordneten Regler.

### 1.1 Displayanzeige

Folgende Anzeigemöglichkeiten können aktiviert werden.

Anzeige Feuchte	AN/AUS
Anzeige Feuchte-Sollwert	AN/AUS
Anzeige Einheit Feuchte	mit rH/ ohne rH
Umschaltintervall der Displayanzeige	0-65535s

## **1.2 Sollwerteinstellung**

Der Sollwert kann in einem frei wählbaren Bereich zwischen 0 und 100% konfiguriert werden.

## **2 Ausgang 0-10V**

Feuchter: 0...+50°C / 0...10V=, max 10 mA, (Klemmen 6-8)

Sollwert: 0...+100% (Verstellbereich Konfigurierbar) / 0...10V=, max 10 mA, (Klemmen 7-8)

## **3 Bestellhinweise**

Zur einfacheren Auftragsbearbeitung möchten wir Sie bitten die nachfolgend aufgelisteten Einstellmöglichkeiten bei der Bestellung anzugeben:

- Gewünschte Displaydarstellungen
- Umschaltintervall des Displays
- Sollwertbereich