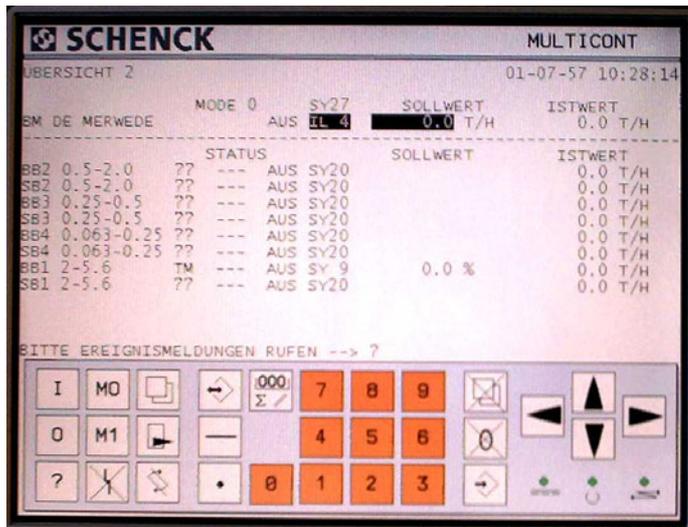


## MULTICONT® - Zentralbedienteil FZB 400-PP



- Touch-Screen
- Helles TFT-Farb-Display
- Intuitive Bedienung

### Applikation

Über die Zentralbedienstation FZB 400-PP wird eine Gruppe von kontinuierlichen (Dosier-) Waagen beobachtet und bedient. Die Steuerung und Regelung erfolgt in einer Prozessrechner-Baugruppe der MULTICONT-Wägesteuerung. Das Bediengerät kann in der Warte, in einem Schaltschrank oder einem Wandgehäuse in der Nähe der Dosierstelle installiert werden.

Das Gerät kann unter Beachtung der anderen Abmaße auch im Austausch für eine FZB 400 oder eine FZB 400-IPC eingesetzt werden.

### Aufbau

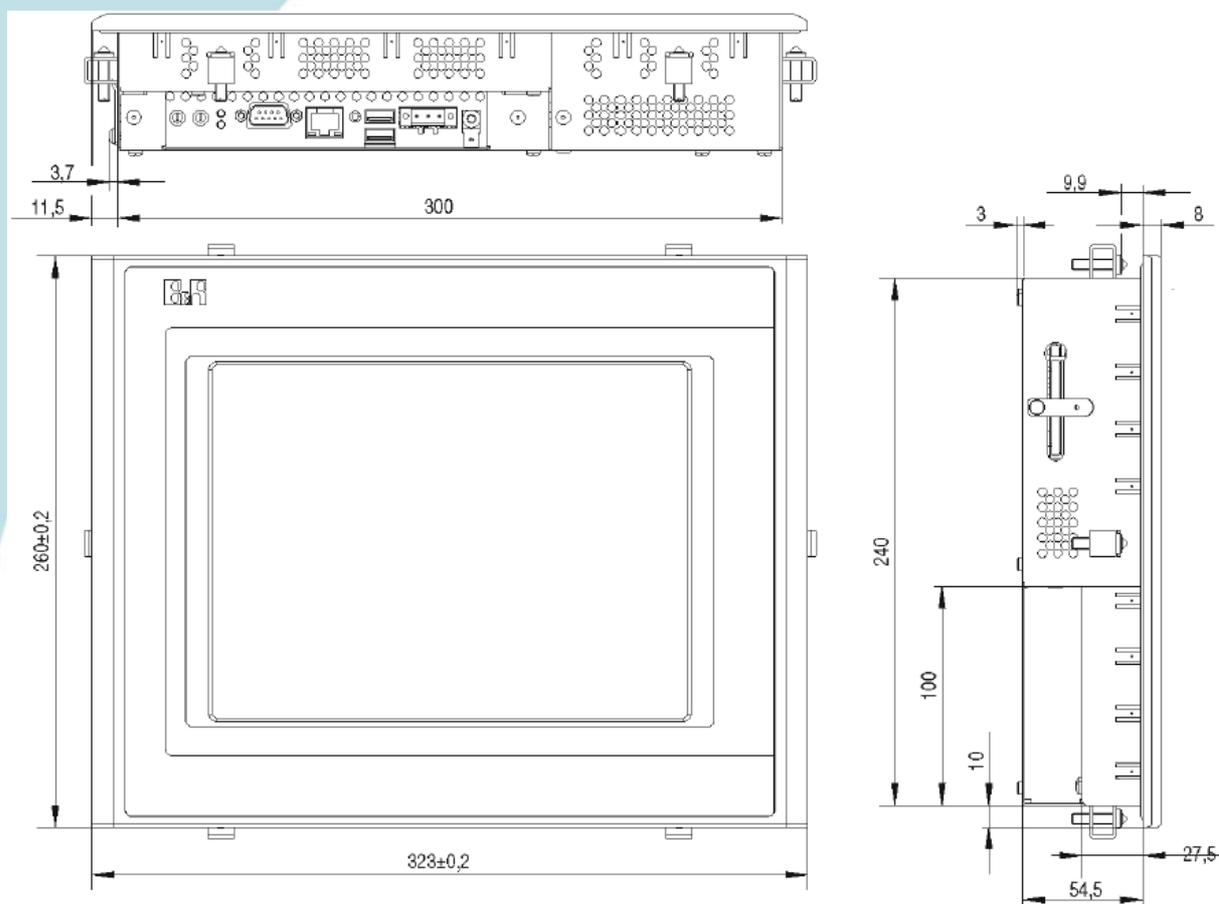
Das System besteht aus einem TFT-Farbbildschirm mit einer analog-resistiven und kratzfesten Oberfläche zur direkten Betätigung der angezeigten Bedienelemente. Die Kommunikation mit der Prozesssteuerung erfolgt über eine serielle Verbindung von bis zu 1000 m Länge.

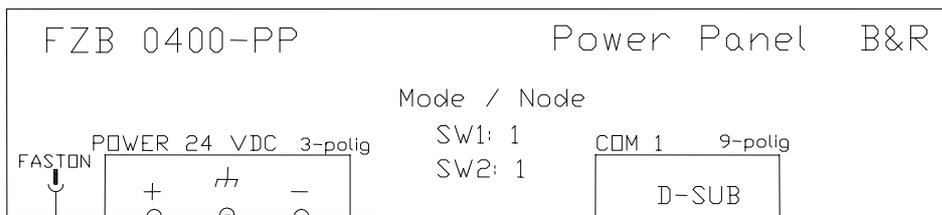
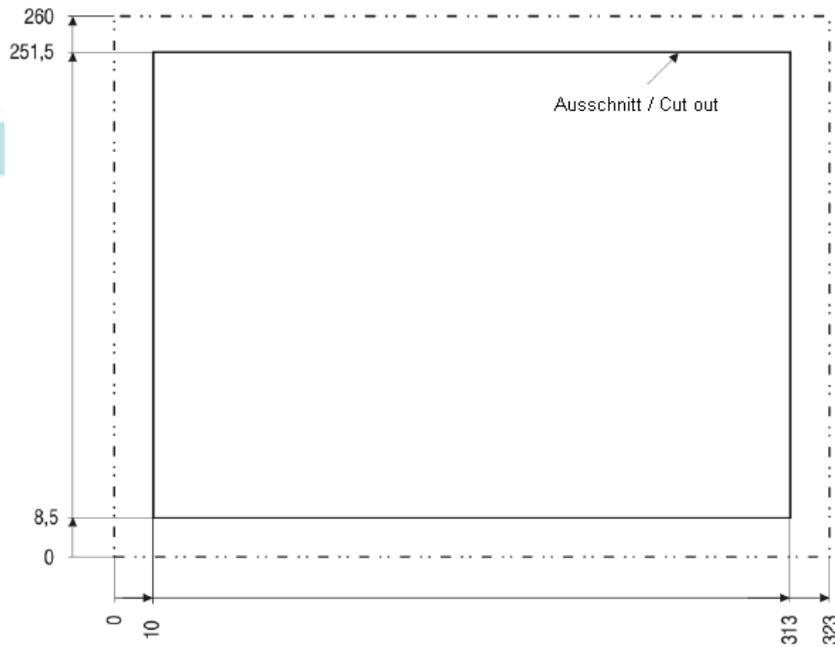
### Funktion

Die Bedienstation FZB 400-PP ist das Bediengerät für die Prozesssteuerung MULTICONT-Master. Die Funktion wird durch die Prozesssteuerung im Detail festgelegt. Das Gerät erlaubt die Bedienung und Beobachtung einer Gruppe von bis zu 16 Waagen sowie der zugehörigen Gruppensteuer- und Regelfunktion. Über die Bedienstation werden Sollwerte vorgegeben, die Dosierer gestartet und die Parameter der Prozesssteuerung eingestellt. Die Bedienung erfolgt direkt mit dem Finger mit oder ohne Handschuh. Der Zugriff auf die Parameter ist über Passwort oder einen Schlüsselschalter gesichert.

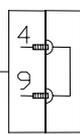
## Technische Daten

Abmaße	212x156x50 mm (nach Zeichnung unten)
Schalttafel Ausschnitt	(nach Zeichnung nächste Seite)
Anzeige	Farb-TFT, 262.144 Farben, Auflösung 640x480 Punkte, Bildschirmdiagonale 10,4" (264 mm)
Bedienung	Analog-resistiver Touch auf der Anzeige
Schutzart	Frontseite: IP 65, vorbereitet zum Einbau in ein IP65 Gehäuse Rückseite: IP 20
Betriebsspannung	24VDC +/-6V mit Netzteil: 115 VAC oder 230VDC +/-15%
Leistungsaufnahme	10W
Gewicht	1,5 kg
Umgebungstemperatur	0 – 50°C
Luftfeuchte	5 – 85 % nicht kondensierend

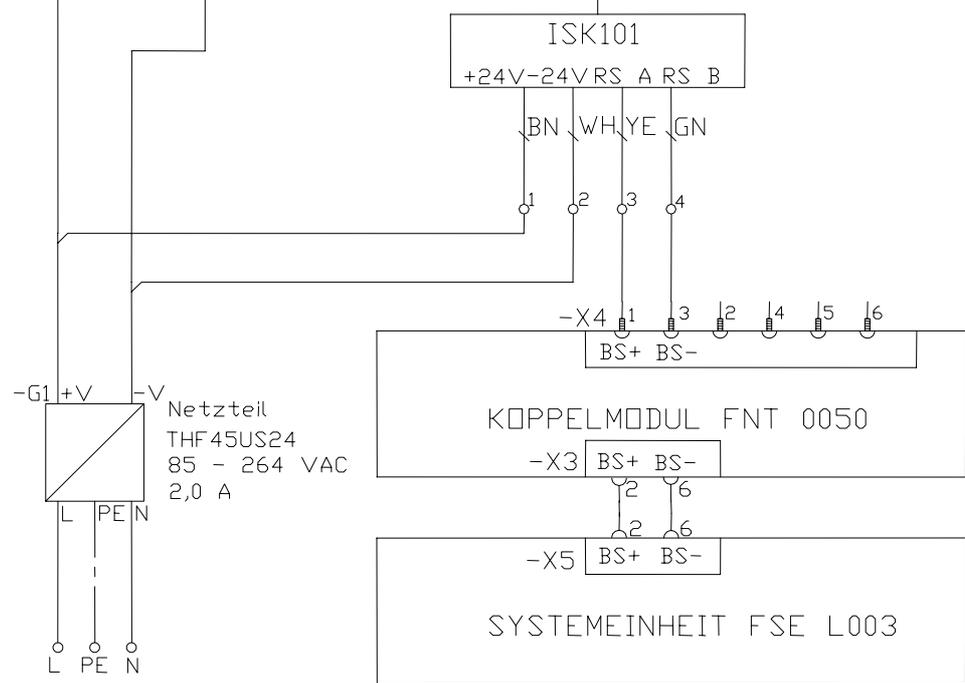


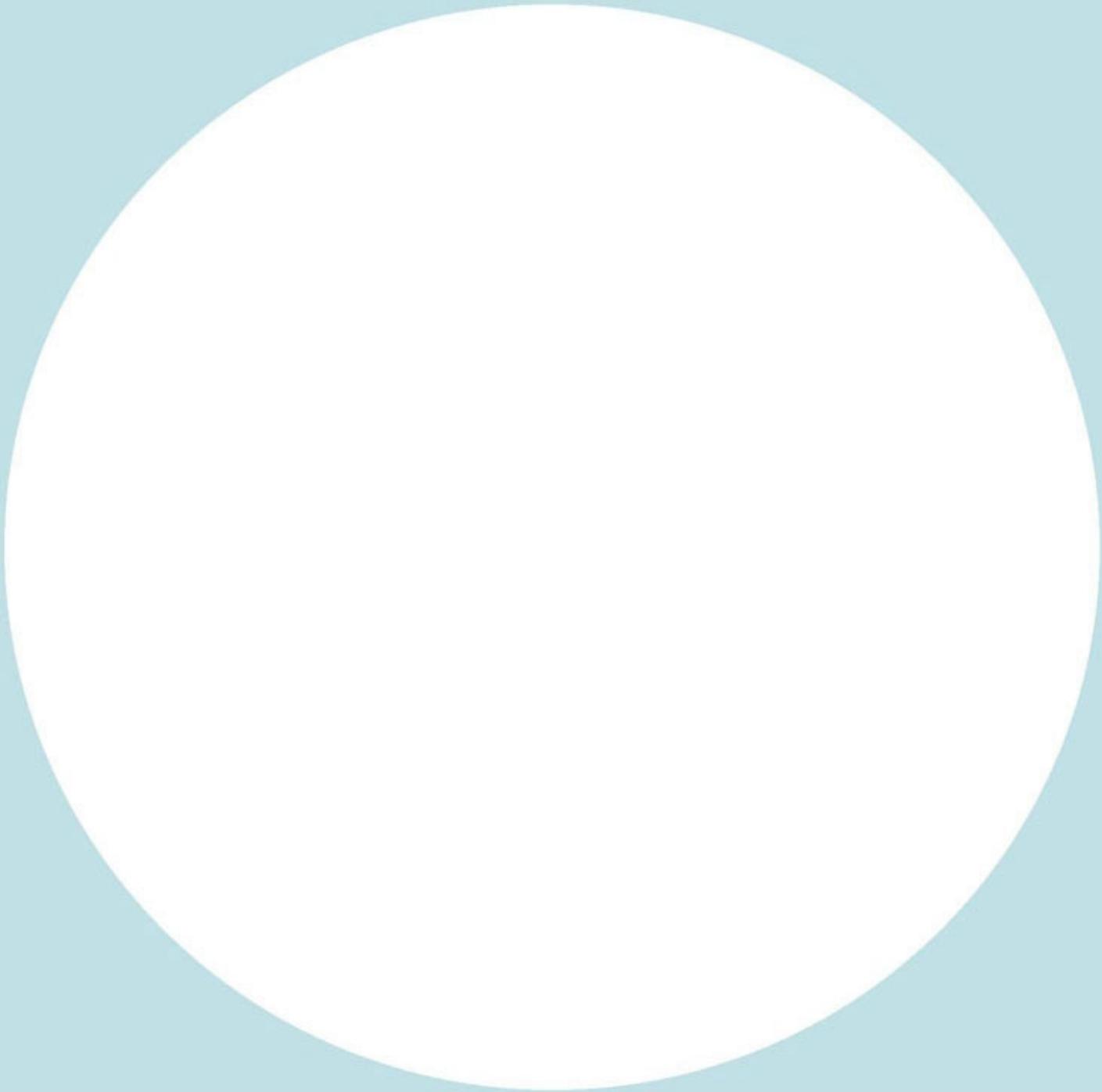


ACHTUNG!  
max. Länge = 15 cm



9-POLIGER D-SUB-STECKER  
MIT BRÜCKE 4 NACH 9  
=> SCHLÜSSELSCHALTER-  
FUNKTION





 **SCHENCK**

**Keep in Motion** \_\_\_\_\_

The  Group

BV-D2209DE 0445. Alle Angaben sind unverbindlich. Änderungen bleiben vorbehalten.