



#### Änderungen zur Vorversion V1.0

Temp-Signal an D9 verlegt, OneWire funktioniert nicht an D13!  
unangeschlossenes 5P-Signal an R5/C4 behoben  
alle Durchkontaktierungen mit Lötisplack bedeckt  
Bohrung zur Kontrasteinstellung neu hinzu

#### Änderungen zur Vorversion V1.1

EMV-Verhalten verbessert, Entstörschaltung parallel zum Relaiskontakt neu hinzu

#### Änderungen zur Vorversion V1.2

Anbindung des Skimmer-Schalters vereinfacht und gleichzeitig verbessert

Ausgabe: 02.08.2025 21:50  
Änderung: 02.08.2025 21:24



Zeichner: Peter Lampe Blatt 1/2  
Pumpensteuerung mit Konduktivsensor V1.3  
PCB

Datei: Pumpensteuerung mit Konduktivsensor V1.3.T3001

Projekt