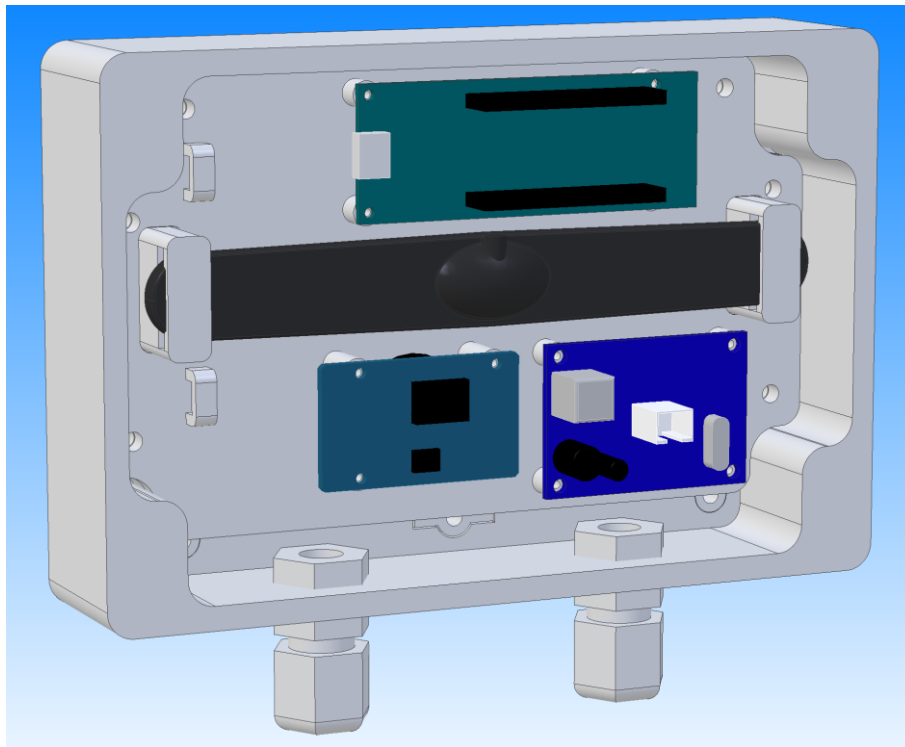


# Technische Dokumentation

## Füllstandswarngerät



# Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....	3
Gerätebeschreibung.....	3
Gesamtansicht.....	3
Steuergerät.....	3
Solarmodul .....	3
Sensoren.....	3
Funktionsbeschreibung .....	3
Inbetriebnahme.....	3
Montage .....	3
Inbetriebnahme.....	3
Wartung und Fehlerbehebung .....	3
Aufspielen neuer Programme .....	3
Live-Ansicht .....	3
Fehler und deren Lösungen.....	3
Technische Unterlagen.....	3
Mikrocontroller .....	3
Solarmodul .....	3
Akku.....	3
Ultraschallsensor .....	3
Stromlaufplan.....	4
Quellcode .....	4
CAD Dateien .....	4

## Einleitung

Zweck der Betriebsanleitung

Allgemeine Beschreibung

## Gerätebeschreibung

Im Folgenden werden zuerst alle Komponenten und ihre Verbindung untereinander dargestellt und erläutert. Im Anschluss werden die einzelnen Komponenten detaillierter beschrieben.

Gesamtansicht

(Schema) Solarmodul, Steuergerät, Batterie, Sensoren, Verkabelung

Steuergerät

Technische Daten

Solarmodul

Technische Daten

Sensoren

Technische Daten

## Funktionsbeschreibung

## Inbetriebnahme

Montage

Inbetriebnahme

## Wartung und Fehlerbehebung

Aufspielen neuer Programme

Live-Ansicht

Fehler und deren Lösungen

## Technische Unterlagen

Mikrocontroller

Arduino (Links)

Solarmodul

Akku

Ultraschallsensor

(Links)

Stromlaufplan

Quellcode

(Links)

CAD Dateien

(Links)