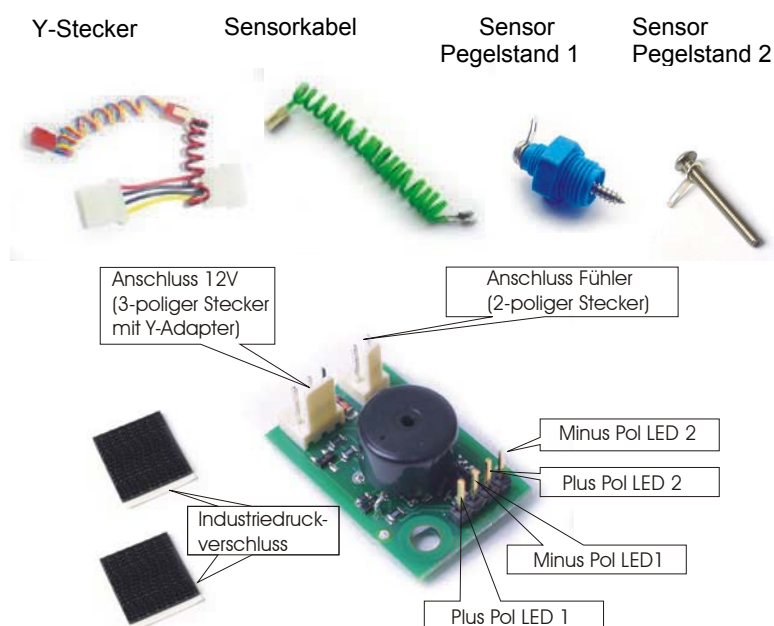


Fluid Level Control

Elektronische Pegelstandsüberwachung

Dieses Gerät dient zur **Pegelstandsüberwachung** der Kühlflüssigkeitsmenge.

Fluid Level Control erkennt zwei Pegelstände. Bei Unterschreiten eines Mindestpegels wird ein akustischer und/oder optischer Alarm ausgelöst.



Montagebeispiel:



LED 1 leuchtet: – Normal-Zustand

Flüssigkeitsmenge ist ausreichend; Sensoren sind mit Flüssigkeit umgeben.

LED 2 leuchtet /Buzzer ertönt: – Alarm-Zustand

Sensor meldet Flüssigkeitsmenge nicht mehr ausreichend.

Es muss Flüssigkeit nachgefüllt werden!

Fluid Level Control

Artikelnummer: 310110-1

B - H - T (mm): 20 x 15 x 35

Lieferumfang: 1 x FCC 310110-1

2 x Industriedruckverschluss Pads

1 x Anschlusskabel Fühler Farbe grün zweipolig

1 x Anschlusskabel zur 12 Volt Stromversorgung 3 poli Y-Stecker

1 x Elektrode 1/4" mit Kabellasse

1 x Elektrode M4 mit Kabellasse für AirCatcher R Deckel

1 x Einbauanleitung

Besonderheiten:

- Der **Fluid Level Control** ist für den **AirCatcher®R** vorgerichtet, kann aber auch in andere Ausgleichsbehälter montiert werden.
- Pegelstand frei definierbar, denn die Mindestfüllmenge ist bedarfsgerecht einstellbar.
- Passend für 1/4" Gewindeöffnungen verschiedenster Ausgleichs- und Nachfüllbehälter vieler Anbieter.
- Keine beweglichen oder mechanischen Teile
- Vielzahl von Kühlflüssigkeiten einsetzbar (Ausnahme: nicht-leitende, dielektrische Flüssigkeit (z.B. IceRex Coolant 7X))
- Versorgung über 12V-Spannung mit geringer Stromaufnahme (< 25mA) z.B. Motherboard-Lüfteranschluss, Y-Stecker an Netzteil
- wenige Bauteile, robust und kostengünstig
- Sehr schnelle Reaktionszeit
- frei positionierbar im PC Gehäuse
- Wartungsfrei
- nach Stromausfall direkt wieder einsetzbar