

# Elektrischer Inhaltsmesser

Heizöl, AdBlue®, Wasser, Stickstoff

TANK

➤ Zur Bestimmung des Behälterinhalts durch Messung des hydrostatischen Füllstands.

Nach Eingabe der Tankdaten in das Gerät werden die Messwerte, bei der Inbetriebnahme, automatisch auf dem Display konvertiert.

IP 65 Installation im Innen- und Außenbereich möglich

## VORTEILE

- ⊕ Anzeige in Liter + Volumenprozent in %
- ⊕ Anzeige des maximal zulässigen Liefervolums (Freiraum)
- ⊕ Menüsprache sowie Displayanzeige in Deutsch
- ⊕ Verlängerung des Sondenkabels bis maximal 200m möglich

## Technische Daten

- Versorgungsspannung : 230 V AC 50 Hz
- Messbereich : je nach Sondenbeschaffenheit bis 25 M
- Tankanschluss : G1, G1 ½ oder G2
- Schutzart IP65
- Schnittstelle : optional nachrüstbar für z.B. 4-20 mA, 0-5 V, M-Bus, H-Protokoll
- 2 Relais mit Öffner- und Schließerkontakt maximal 250 V AC - maximal 3,5 A (z.B. als Pumpen-Trockenschutzlauf)

Maximal zulässiges Liefervolumen wird über das Menü „Freiraum“ angezeigt. Dies verhindert ein versehentliches Überlaufen durch Abschalten der Grenzanzeige. Absichtliches Befüllen des Tanks bis zum Ausschalten der Grenzanzeige ist nicht zulässig.

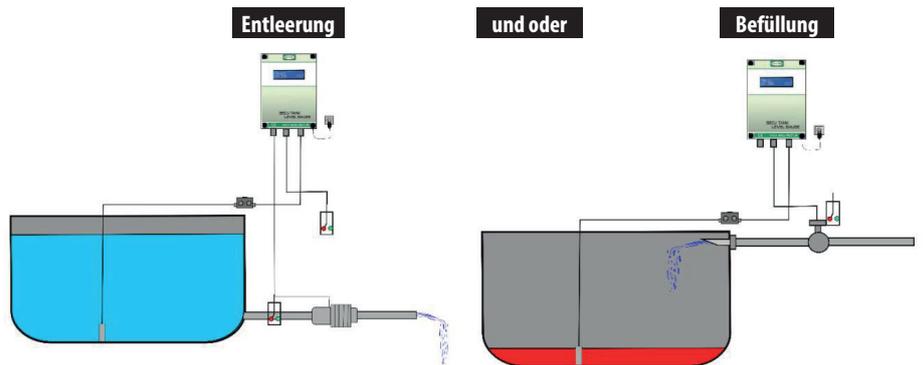
## Referenz

Artikel-Nr	Bezeichnung
01991000052	Elektrischer Inhaltsmesser



Anzeigegerät mit 2-zeiliger LCD-Anzeige

SECU Tank Relay - Elektrischer Inhaltsmesser mit Schaltfunktionen



BEI DER AUSWAHL DER FÜLLSTANDSONDE MUSS AUF DIE TANKHÖHE UND DICHTEWERT DES BETRIEBSMEDIUMS GEACHTET WERDEN. NUR SO IST ES MÖGLICH, DEN RICHTIGEN MESSBEREICH ZU WÄHLEN. BITTE ACHTEN SIE AUCH DARAUFG, DASS DER FÜLLSTANDSSENSOR FÜR DIE VERWENDETE OPERATIONSUMGEBUNG GEEIGNET IST.