



## Produktinformation

### Mobile und stationäre Lösungen Torrix Mobile + SECU IntelliTank100 und 116

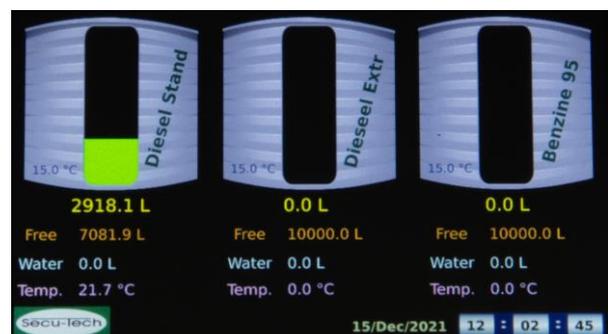
#### Füllstandsmessung in Tankkraftfahrzeugen und für andere mobile und stationäre Anwendungen mit lokaler Anzeige und Ausgangsmodul



#### Komplettsystem zur Füllstandsmessung mit lokaler Anzeige und Ausgangsmodul am Tankfahrzeug und für stationäre Tanks

Das System misst die Füllstände und die Temperatur des Produktes hochgenau und kontinuierlich und sendet diese an die Anzeige am Tankfahrzeug oder am Tank zur Informationsbereitstellung für den Kunden.

Die lokale Anzeige am Tankfahrzeug bzw. am Tank kann die Füllstände temperaturkompensiert von bis zu 10 Tankwagenkammern/Tanks darstellen, sowie High/Low Level Alarme einzeln anzeigen (100). Außerdem ist der Anschluss externer Alarme (116) möglich.





## Produktinformation

### Mobile und stationäre Lösungen Torrix Mobile + SECU IntelliTank100 und 116

#### Anwendungsmöglichkeiten:

- Verschiedenste Produkte im Tankfahrzeug
- Andere mobile Anwendungen
- EX- und nicht EX-Anwendungen
- Stationäre Anwendungen
- High-Low Level Alarme auf der Anzeige
- Extra Anzeige des Wasserstandes (bei Anwendung mit Wasserschwimmer)

#### Vorteile:

- Kontinuierliche, hochgenaue Füllstandsmessung
- Wahlweise 1 Schwimmer (Produkt) oder 2 Schwimmer (Wasser+Produkt)
- Temperaturmessung des Produktes / Inhaltsanzeige 15°C Temperatur kompensiert
- Programmierbare Alarmmeldungen
- 16 Transistor Ausgänge für aktiv +24VDC (bei Version 116)
- Konfigurationsänderungen direkt an der Anzeige oder via USB Anschluss
- Einfache Installation
- Schnittstelle: RS485/RTU
- Sonde kann wahlweise mit Flansch- bzw. Einschraubgewinde geliefert werden

#### Spezifikation Sonden:

- Abmessungen: Längen nach Bedarf
- Gewinde nach Wahl (Flansch- oder Einschraubgewinde)
- Betriebstemperatur: -40°C - +85°C
- Messgenauigkeit:  
Füllstand: bis zu +/-0,5mm oder +/-0,025%  
Temperatur: bis zu +/- 0,5°C
- Material der Sonden: rostfreier Stahl
- Sonden werden vor Auslieferung vorkalibriert
- Zertifikate: ATEX, IECEx, NEPSI

