

FAFNIR TRUCK SYSTEM – FÜLLSTANDMESSUNG FÜR TANKWAGEN UND MOBILE TANKS

Know where your LIQUID STOCK is!

ÜBER FAFNIR

FAFNIR ist Spezialist für die Entwicklung und Herstellung von hochpräzisen Sensoren und Systemen zur Überwachung und Messung von Füllständen im industriellen Umfeld. Die Sensoren und Systemen werden in Deutschland unter höchsten Qualitätsstandards entwickelt und produziert.



Deutsche
Ingenieurskunst



Unübertroffene Zuverlässigkeit
in allen Umgebungen



Höchste
Sicherheitsstandards



In 1000en von Installationen
weltweit erprobt

Das **FAFNIR Truck System** ist ein komplettes System zur kontinuierlichen Überwachung von Flüssigkeiten, die auf Straßentankwagen oder Tanks auf Fahrzeugen wie Lastwagen, Zügen, Schiffen usw. transportiert werden. Das System sammelt Daten zur Volumenberechnung mit Produkttemperaturkompensation



FAFNIR TRUCK SYSTEM - FEATURES



24/7

Kontinuierliche Überwachung von Flüssigkeiten während des Transports

Kontrolle der Fahrerrouen zur Optimierung der Betriebskosten



Erkennung von Diebstählen und Leckagen

Hinweise auf verdächtige Ereignisse und Verluste



Fernüberwachung von Ereignissen

Visuelle Darstellung von Ereignissen auf der Karte

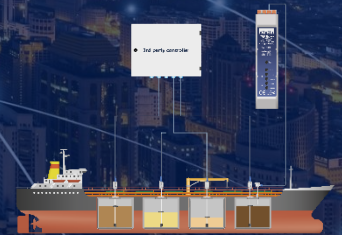


Integrationsmechanismen

Einfache Integration mit Systemen von Drittanbietern

FAFNIR TRUCK SYSTEM ist verfügbar für:

- ✓ Tankwagen
- ✓ Schiffe
- ✓ Mobile Container



Möchten Sie mehr darüber erfahren, was wir für Ihr Unternehmen tun können?

Kontaktieren Sie uns, um die Lösungen zu finden, die Ihren Bedürfnissen am besten entsprechen.

Email: marketing@fafnir.de

Telefon: +49 40 3982070

www.fafnir.com



FAFNIR TRUCK SYSTEM – FÜLLSTANDMESSUNG FÜR TANKWAGEN UND MOBILE TANKS

Technische Daten

Name	TORRIX
Prozessanschluss	Verschraubung oder Flansch
Sondenkopf Gehäuseschutzart Material	IP68 Edelstahl 1.4305
Kabelanschluss Umgebungstemperatur	M12 Stecker - 40 °C bis + 85 °C
Sondenrohr Material Durchmesser Sondenlängen	Edelstahl 1.4571 Ø 12 mm 200 mm bis 3.000 mm
Accuracy Füllstand Temperatur	± 0,5 mm oder ± 0,025 % ±0.5°C
Elektrischer Anschluss Verbindung Spannung Signal	4-Leiter Ex-Version 10 bis 30 V _{DC} RS-485 mit Modbus
Prozessbedingungen Temperatur Druck	- 40 °C bis + 80 °C 1 bar
Display Details Konfigurationen Spannung Input	Produkt, Wasser, Temperature und Volume Alarmer, Tanktabelle, Datenspeicher 24 V _{DC} Bis zu 10 TORRIX RS-485
Kontroller Signal SIM-Card Slot GPS Geo fencing	LTE, 3G und 4G 1 oder 2 Ja Ja

Möchten Sie mehr darüber erfahren, was wir für Ihr Unternehmen tun können?

Kontaktieren Sie uns, um die Lösungen zu finden, die Ihren Bedürfnissen am besten entsprechen.