

VISY-Command GUI

Die Messauswertung mit grafischer Anzeige



VISY-Command GUI
mit Drucker

- Sofortige Alarmbenachrichtigung per E-Mail
- Tagesbericht per E-Mail
- Statische Leckagekontrolle

Der VISY-Command GUI beinhaltet die eigensichere Stromversorgung der VISY-Stick Sensoren sowie deren Messauswertung und stellt über verschiedene Schnittstellen jederzeit aktuelle Daten zur Verfügung. Über die integrierte Anzeige-Einheit mit farbigem 5,7" Touch-Screen

werden die aktuellen Messwerte sowie die Berichtsfunktionen bedienerfreundlich bereitgestellt und angezeigt.

Die Anzeige des VISY-Command GUI bietet eine übersichtliche und leicht zu bedienende Oberfläche. Die wichtigsten In-

formationen, wie z.B. die Tankfüllstände und Alarme werden unmittelbar und aktuell auf der Anzeige dargestellt. Mit dem Touch-Screen können Detail-Informationen durch einfaches Berühren der Tank-Grafiken, bzw. der Funktions-Tasten abgerufen werden.

Vorteile der FAFNIR-Technik

- An einem Anschluss können bis zu 3 unterschiedliche Sensoren über ein Kabel angeschlossen werden
- Aktueller Überblick über die Tankinhalte durch grafische Darstellung
- Komfortable Tankinhalt-visualisierung mit nützlichen Zusatzdaten, z.B. freies Volumen
- Anzeige der Tankinhalte in Litern, temperaturkompensiert, wahlweise auch nicht temperaturkompensiert
- Darstellung von Produkttemperatur und Wasserstand
- Sehr flexibel durch modularen Aufbau
- Leicht auf- und umrüstbar
- Präzise Konfiguration durch kostenlose Software VISY-Setup
- Einfache Inbetriebnahme
- Kommunikation über Ethernet möglich
- Kostenlose, komfortable Software für Firmware-Updates
- Integriertes akustisches Signal
- Drahtlose Kommunikation mit der Ausführung VISY-Command GUI RF zu den VISY-Stick Sonden
- Erhältlich mit oder ohne Druckoption

Funktionsbeschreibung

Das Anzeigemodul des VISY-Command GUI visualisiert die von der FAFNIR Sensorik gelieferten Daten. Angezeigt werden alle relevanten Daten zum Tank (Tanknummer und Produktname), zum Produkt (Füllstand, Wasserstand und Produkttemperatur) sowie diverse Zusatzdaten (z.B. freies Volumen). Die angezeigten Tankinformationen sind immer aktuell und jederzeit verfügbar. Kraftstoff-Anlieferungen und Tank-Alarme werden zusätzlich in einer Datenbank gespeichert.

Die Bedienung der Anzeige erfolgt über die Touch-Screen-Oberfläche.

Herbei wurde besonders bei der Größe der Funktionstasten auf Ergonomie geachtet.

Über einen integrierten Drucker können bei Bedarf alle angezeigten Tank-Informationen ausgedruckt werden. Weiterhin sind Pflicht-Ausdrucke bei Alarmmeldungen möglich. Bei Tank-Alarmen wird zusätzlich eine akustische Warnung ausgegeben.

Datenverwaltung

- » Volumetrische Darstellung der Tankinhalte
- » Temperaturkompensiertes Volumen
- » Produkttemperatur
- » Freies Volumen
- » Tank- und Produktnamen
- » Wasserpegel
- » Tankdarstellung in der Anzahl variabel (maximal 16 Tanks)
- » Alarmmeldungen und Aufzeichnung
- » Aufzeichnung von Historien (Anlieferungen und Alarmer)
- » Speicherung von Anlieferungen und Alarmen in einer Datenbank

Geräteausführungen

VISY-Command GUI		
Gehäuse	bis zu 8 Messwertgeberanschlüsse: H 300 x B 300 x T 175 [mm]	bis zu 16 Messwertgeberanschlüsse: H 300 x B 400 x T 175 [mm]
Gehäuseschutzart	IP20	
Gewicht	6,7 kg	10,7 kg
Umgebungstemperatur	0 °C bis + 40 °C	
Versorgung	230 V, ± 10 %, ca. 50 VA	
Internes Display	5,7" TFT Touchscreen	
Anzahl Messwertgeberanschlüsse	4, 8 oder 16	
Host Schnittstelle (RS232 / RS485) – Ethernet Modul (MoxaNPort5110) zur Fernabfrage – Modem zur Fernabfrage – Display VISY-View Touch / VISY-View Touch Night Switch	serienmäßig optional optional optional	
Service-Schnittstelle (RS232) – Modem zur Fernwartung	serienmäßig optional	
Erw.-Schnittst. (RS485) – Display VISY-View Touch	serienmäßig optional	
VISY-ICI 485 Modul – VISY-Output (Relaisausgänge) – VISY-Input (digitale Schalteingänge)	optional optional optional	
Drucker	optional	

Funktionen

VISY-Command GUI	
Kommunikation mit Kasse bzw. Tankstellensteuerung	serienmäßig
Automatische Befüllerkennung	serienmäßig
Statischer Leckdetektor	serienmäßig