

# VISY-TD Display

## Truck Driver Display



# VISY-TD Display

## Display für den Tankwagenfahrer

Das VISY-TD Display (Truck Driver Display) ist optionaler Bestandteil des VISY-X Systems und dient dazu, dem Tankwagenfahrer die jeweils aktuellsten Informationen über die Tanks zu liefern.

Mit dem VISY-TD Display wird der TKW-Fahrer direkt vor der Kraftstoffanlieferung über die Freiräumen der einzelnen Tanks, eventuelle Warnungen sowie Füllstände informiert.

Das VISY-TD Display wird hinter der Glasscheibe des Tankstellengebäudes platziert, so dass es



VISY-TD Display  
(Truck Driver Display)

auch außerhalb der Geschäftszeiten einsehbar ist und genutzt werden kann. Somit ist eine rei-

bungslose Anlieferung gewährleistet, auch wenn kein Tankstellenpersonal anwesend ist.

### Einsatzbereich

Mit dem VISY-TD Display wird vorsorglich eine zusätzliche Sicherheitsstufe in das Tankstellenumfeld eingebracht.

Da der TKW-Fahrer stets genau über den vorhandenen Tankinhalt vor der Anlieferung informiert ist, wird das Risiko einer Überfüllung vermieden. Am

VISY-TD Display ist ein Schaltkontakt angeschlossen, durch dessen Betätigung der TKW-Fahrer die Daten der überwachten Tanks selektiv anzeigen kann.

## Funktionen und Vorteile

- Ermöglicht leichte Ablesbarkeit der Daten durch hohen Kontrast.
- Zeigt Tanknummer, Kraftstoffart, Kapazität und Volumen an.

Der Freiraum wird mit extra großen Ziffern dargestellt.

- Zeigt Volumen größer als 1.000.000 Litern in m<sup>3</sup> an.
- Gibt den Status des gerade ausgewählten Tanks an.

- Zeigt Fehler an, die in den Tanks oder im Messsystem festgestellt wurden. Der entsprechende Fehler wird als Fehlercode dargestellt.

### Technische Daten

- » Umgebungstemperatur: 0 °C bis +40 °C
- » Gehäuseschutzart: IP67
- » Anzeige: 2,8" LCD Grafikdisplay mit Hintergrundbeleuchtung

- » Versorgungsspannung: 5 V<sub>DC</sub> / 0,5 A
- » Schaltereingang: Leerlaufspannung ca. 3 V, Kurzschlussstrom ca. 6 mA
- » Kommunikation: RS-485 Schnittstelle, 3-poliger Anschluss, galvanisch getrennt,

- zum Anschluss an VISY-Command
- » Anschlusskabel: 2 m
- » Gehäuseabmessungen: H 80 x B 82 x T 55 [mm] (ohne Kabeldurchführung)



**FAFNIR GmbH**  
Bahrenfelder Straße 19  
22765 Hamburg

Telefon: +49/40/39 82 07-0

Telefax: +49/40/390 63 39

E-Mail: info@fafnir.de

Internet: www.fafnir.de