

TANKAUTOMAT (ME TMS)

Der ME - Tankautomat ermöglicht die Verwaltung von bis zu 10 Zapfsäulen und ggf. vorhandener Zusatzsignale. Er kann die Daten von bis zu 8 elektronischen Peilsonden überwachen und interpretieren. Die solide Bauart, die variable Identifizierung und Eingabesteuerung sichert die Erfassung der Fahrzeugtankdaten und wenn aktiviert, auch Fahrer- oder Personal-ID. Die Spracheinstellung der Systemmeldungen ist fest eingestellt. Die Texte der Bedienungsführung können einfach angepasst werden.

HARDWARE

ME Industriecontroller (TMS)

- verschließbares Stahlblechgehäuse (H345 x B400 x T250) verzinkt und pulverlackiert (RAL 9022s)
- 7" farbiges Grafikdisplay oder monochromes Grafikdisplay (240 x 128 px)
- Edelstahlkastatur (beleuchtet oder unbeleuchtet) mit 6 Funktionstasten
- Transponderleser (verdeckt)
- Impuls- und ZV-Eingänge sowie digitale Ausgänge für bis zu zwei Zapfsäulen (Doppelimpulsschnittstelle)
- COM - Schnittstelle für lokalen Abruf / RS232
- RS485-Schnittstelle für Funktionserweiterung
- Netzanschluss 230 V AC (50 - 60 Hz)



FUNKTIONEN

- Verwaltung von Tankausweisen als Fahrzeug- und Fahrer-ID (auch Zwei-Ausweis-System) für bis zu 10.000 Ausweise
- Eingabe Fahrer- oder Fahrzeugnummer
- km-Eingabe (mit und ohne Prüfung)
- Zusatzinformation (numerisch)
- vorkonfiguriert lieferbar
- programmierbar über PC
- Speicher für ca. 2.000.000 Vorgänge
- Bestandskontrolle via Sondenanschluss

OPTIONALE ZUSATZGERÄTE UND -FUNKTIONEN

- Schnittstellenwandler RS 485 (kabelgebunden)
- GSM-Modul für Fernabfrage
- LAN-Adapter
- GPRS - Modul für Internetapplikation, 3G Router m. fester IP
- Erweiterungsmodul für Elektronische Zapfsäulen
 - ER3 - Protokoll > zwei Zapfpunkte pro Modul
 - ZSR - Protokoll > zwei Zapfpunkte pro Modul
 - DART - Protokoll > vier Zapfpunkte pro Modul
- pro Zapfpunkt (mit Datenprotokoll) sind bis zu 10 Schläuche verwaltbar
- Module für elektronische Peilung (MTS, 4 - 20 mA, H-Protokoll)
- Touch-Key- und 3-Spur-Magnetkartenleser
- Sockel als Montagehilfe
- eichfähige Ausführung
- Thermobelegerdrucker



TANKAUTOMAT (ME TMS)

BEISPIEL MIT MONOCHROMEM GRAFIKDISPLAY UND UNBELEUCHTETER TASTATUR



TANKAUTOMAT (ME TMS)

BEISPIEL MIT 7" FARBIGEM GRAFIKDISPLAY UND BELEUCHTETER TASTATUR

