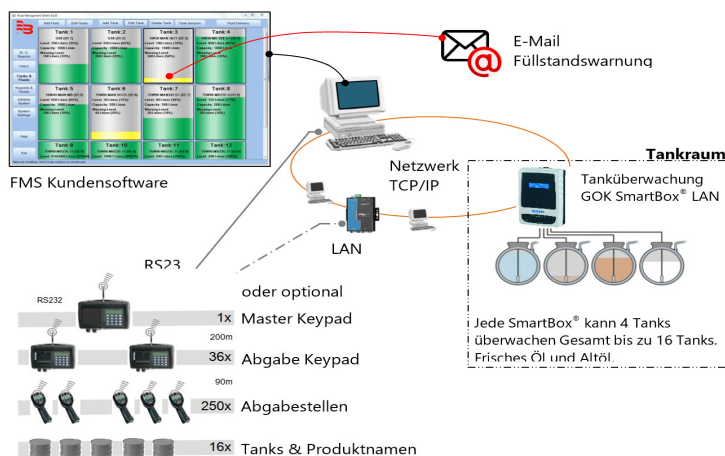


BESCHREIBUNG

Die FMS-Software des Badger Meter Fluid Management Systems kann mit dem Tanküberwachungssystem SmartBox® 4 LAN verbunden werden. Es kann den Füllstand von entfernt gelegenen drucklosen Flüssigkeitstanks überwachen. Zusätzlich zur Erfassung des Füllstands und der Datenübertragung, können weitere Funktionen aktiviert werden. Es verfügt über ein zweizeiliges LCD Display, vier Messeingänge zum Verbinden der Sensoren, einen Eingang für Fehlermeldungen und einen integrierten Netzwerkanschluss zur Datenübertragung.

MERKMALE

- Jeweils vier Sensoren können mit einer SmartBox® LAN PRO verbunden werden.
- Mit Hilfe weiterer Geräte können bis zu 16 Tanks überwacht werden.
- Zusätzliche Administratorsoftware erhältlich.
- Die FMS Software kann eine Füllstandswarnung per E-Mail an mehrere Empfänger senden.



DANE TECHNICZNE

SmartBox Spannungsversorgung	230V AC 50 Hz max 4VA
Anschlüsse	Ethernet RJ45, 4 Terminalblöcke für Sensoren
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Schutzklasse	IP30

Füllstandssensoren	4 für jede SmartBox
Messeingang	4-20 mA, U0 20V
Material	V4A; POM; FPM; HD-PE
Genauigkeit	± 1 %
Messbereich (Standard)	250 mbar
Kabellänge	6 m
Schutzart	IP68 gemäß EN 60529
Medien	Diesel, Harnstofflösungen, Heizöl, Bioheizöl, industrielle Öle, Wasser oder Öl/Wasser-Gemisch, Altföl