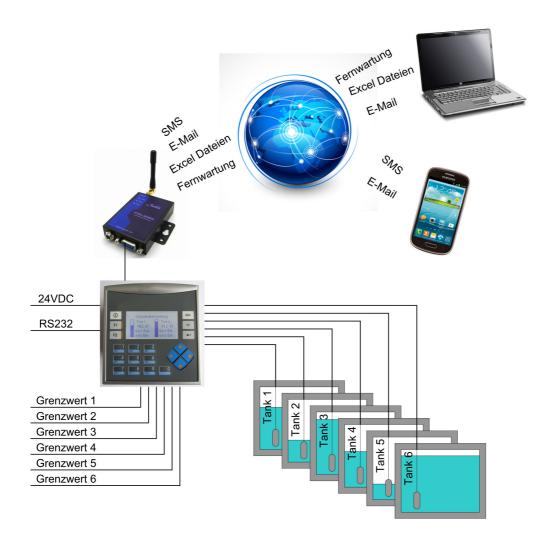


FMS01-6M Füllstandsmessung für Flüssigkeiten



Die Füllstandsmessung FMS01-6M mit Drucktransmitter für Flüssigkeiten visualisiert den Füllstand von 1 bis 6 drucklosen Behälter auf einem Display. Der aktuelle Füllstand der Behälter wird auch stündlich, täglich, wöchentlich oder monatlich intern auf Excel-Dateien gespeichert. Mit einem SMS an die Füllstandsmessung kann man jederzeit den aktuellen Inhalt der Behälter abfragen.

Jeder Behälter kann linearisiert werden, somit können alle erdenklichen Behälterformen gemessen werden.

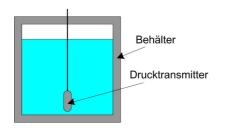
Mit den Grenzwertkontakten können für jeden Behälter individuell Leer- bzw. Vollmeldungen programmiert werden. Mit dem über- oder unterschreiten von Grenzwerten können SMS oder E-Mails an programmierte Nr. bzw. E-Mail Adressen gesendet werden.

Die Excel-Dateien können mit einem PC direkt über die Schnittstelle RS232/USB von der Füllstandsmessung auf den PC geladen werden.

Auch über das Natel-Netz (GSM/GPRS) können die Excel-Dateien von der Füllstandsmessung auf den PC geladen werden.

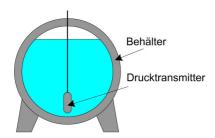
Typische Anwendungen sind Füllstandsmessungen in Heizöltanks, Wassertanks, Vorratsbehälter etc.





Messung kubische Behälter

Kubische Behälter sind Linear und können ohne Linearisierung gemessen werden.



Messung zylindrische liegende Behälter

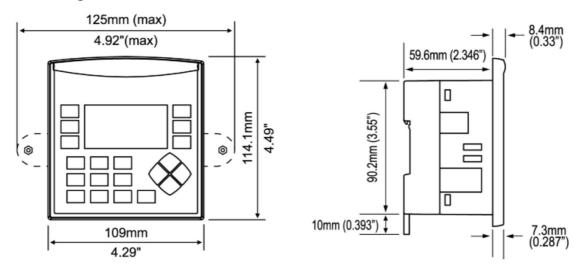
Mit der eingebauten Linearisierung (bis 25 Punkte) Können alle erdenklichen Behälterformen gemessen werden.

Technische Daten

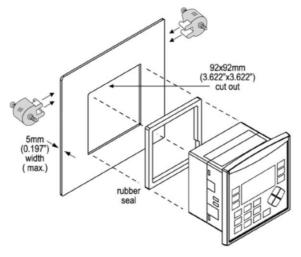
Einbau	Montage auf DIN-Schiene 35mm oder Frontplatteneinbau 24VDC Option 230VAC	
Versorgungsspannung		
Anzeige	LCD Grafikdisplay 2,4" 128x64 pixels mit LED Hintergrundbeleuchtung	
Bedienung	über 20 Tasten und das LCD Display. Die Einstellungen können über Passwörter geschützt werden	
Analogeingänge	für Anschluss der Drucktransmitter für Behälter 1 bis 6 4-20mA Auflösung 10bit	
Grenzwertkontakte	6 x Relaiskontakte Schliesser 250VAC/30VDC 5A(1A)	
Schnittstelle Port 1	RS232 oder RS485	
Schnittstelle Port 2	Option RS232 oder RS485 oder Ethernet	
Schnittstelle Port 3	Option Canbus	



Abmessungen



Einbau in Frontplatte





FMS01-6M Bestellcode Füllstandsmessung

Beispiel FMS01-6M-S-024-5-0

Тур	FMS01-6N	FMS01-6M	
Einzelgeräte für den Einbau in Schaltschrank		E	
Eingebaut in Schaltschrank		S	
Versorgungsspannung 24VDC		024	
Versorgungsspannung 230VAC		230	
Füllstandsmessung für 1 Behälter		1	
Füllstandsmessung für 2 Behälter		2	
Füllstandsmessung für 3 Behälter		3	
Füllstandsmessung für 4 Behälter		4	
Füllstandsmessung für 5 Behälter		5	
Füllstandsmessung für 6 Behälter		6	
ohne Linearisierung		0	
Linearisierung		L	