



Trinkwassertafel

Vormontierte Trinkwassertafel zur Überwachung von Trübung, pH, Leitfähigkeit, Redox, Sauerstoff sowie freiem und Gesamtchlor.

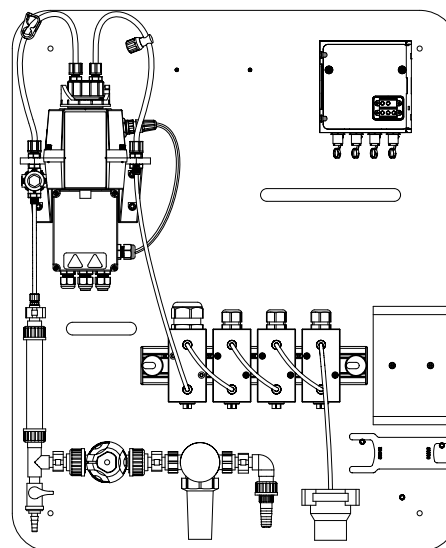
Über die Anwendungsmöglichkeiten und Einsatzbereiche informieren wir Sie auf unserer Website



Sensor		Messbereich	Genauigkeit	Auflösung
FCML 412-M12-2	Cl	0,005 ... 2,000 mg/l	< 1 % bis zu 16 mg/l	0,001 mg/l
FCML 412 M12-20		0,05 ... 20,00 mg/l		0,01 mg/l
TCML 412 M12-2		0,005 ... 2,000 mg/l		0,001 mg/l
SenTix® 945 (-P)	pH	0,000 ... 14,000 pH	pH: ± 0,004; (IDS-Messelektronik) U [mV]: ± 0,2; T [°C]: ± 0,1	0,001 pH;
SensoLyt® 900-P		0,000 ... 12,000 pH		0,1 mV
SensoLyt® 900-ORP-P	Redox	-1250,0 ... +1250,0 mV	U [mV]: ± 0,2 T [°C]: ± 0,1	0,1 mV
TetraCon® 925 (-3, -P)	LF	κ: 0,0 µS/cm ... 2000 mS/cm	± 0,5 % vom Messwert; T [°C]: ± 0,1	κ: Bis 0,1 µS/cm bzw. bis 0,01 mS/cm
		SAL: 0,0 ... 70,0 TDS: 0 mg/l ... 199,9 g/l		SAL: 0,1 TDS: Bis 1 mg/l bzw. bis 0,01 g/l
LR 925/01(-P)		0,01 ... 199,9 µS/cm	± 0,5 % vom Messwert	Bis 0,01 µS/cm
Turb PLUS 2000	Turb	Werkseinstellung: 0 ... 100 NTU; optional: 0 ... 10 und 0 ... 1000 NTU	Bis ± 2 % des Messwertes oder ± 0,02 NTU	Bis zu 0,0001 NTU
FDO® 925(-3, -P) bei 20 °C (68 °F)	O ₂	0,00 ... 20,00 mg/l 0,0 ... 200,0 %	± 1,5 %	0,01 mg/l 0,1 %

Tafel / Messsystem

Ausgänge	Relais:	Anzahl wählbar
	Stromausgänge:	(mA) Anzahl wählbar
	Digital:	Profinet, Profibus, Modbus RTU, Modbus TCP, Ethernet/IP
Datenlogger	Datenspeicher für bis zu 525.600 Datensätze	
USB-Schnittstelle	Standardmäßig auf allen Panels enthalten	
Elektrische Versorgung	IQ SENSOR NET: 100 ... 240 VAC (50/60 Hz), alternativ 24 V AC/DC Trübungsanalyzer: 100 ... 240 VAC (47-63 Hz), 80 VA	
Probenbeschaffenheit	5 °C ... 40 °C; Eingangsdruck max. 6 bar; Salinität bzw. Chlorid: 500 mg/l	
Mechanik	Tafel: PVC-Hartschaum; IQ SENSOR NET: Polycarbonat mit 20 % Glasfaser; Trübungsanalyzer: ABS Durchflusszellen/Verrohrung: PVC; Schläuche: PU Abmessungen 850 x 700 x 225 mm (H x B x maximale T)	
Gewicht	Ohne/mit Trübungsanalyzer ca. 10 kg/ca. 12 kg	
Prüfzeichen	CE, UKCA	
Garantie	Unterschiedlich, je nach Sensor, Umformer, Analyzer, etc.	



Komponenten	Optionen	Bestellcode				
Trinkwassertafel	mit Druckminderer, Ventil, Entnahmehahn, Durchflussanzeige, auf wasserabweisender Tafel	8C-				
Trübungsanalyzer	ohne Trübungsanalyzer		0			
	nach ISO EN DIN 7027 (Infrarot)		1			
	nach EPA 180.1 (Weißlicht)		2			
Sensoren (in Summe maximal 4 Sensoren)	kein Chlorsensor			0		
	freies Chlor oder Gesamtchlor			1		
	Anzahl weiterer Parameter (pH, Redox, LF, O ₂)				1	
					2	
					3	
MIQ-Module	MIQ/IDS2				4	
	MIQ/IDS4					2
	Nicht jede Kombination ist verfügbar. Sensoren und IQ SENSOR NET-Komponenten müssen separat bestellt werden. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unserer Kundenberatung.				4	
Ihre Bestellnummer		8C-				0

