

AMI Trides

Komplettgerät zur Messung von freiem Chlor, Ozon, Brom und Jod.

Integrierte pH-Messung zur Kompensation des Messwertes.

- Messbereich:
0.00 to 5.00 ppm.
- Hohe Nullpunktstabilität und hohe Ansprechzeit: 90% der Veränderung in 60 Sekunden.
- Wartungsfreies, selbstreinigendes TRIDES Drei-Elektroden-System.
- Überwachung des Durchflusses und der Sensorreinigung
- Automatische pH-Kompensation
- Einfache, menü-geführte Anwendung.
- System getestet, kalibriert und betriebsbereit.
- Optionale Kommunikationskarte (Profibus DP, Modbus).



Chlor und andere Desinfektionsmittel

Datenblatt Nr. DdeA26111X00

Mess- und Regelgerät für Chlor, Ozon und andere Desinfektionsmittel



Datenblatt Nr. DdeA26111X00

Messumformer

- Aluminium Gehäuse IP66.
- Messbereiche:
Freies Chlor: 0.00 - 5.00 ppm
Ozon: 0.000 - 1.000 ppm
Chlordioxid, Jod, Brom: 0.00 - 3.00 ppm
- Zwei von der Sensorik galvanisch getrennte Signalausgänge 0/4 ... 20 mA.
- Durchfluss Alarm.
- Alarmkontakt als Sammelstörmelder.
- Eingang für pH-Messung.

Analytik

- Überlaufarmatur für konstanten Durchfluss.
- Pt/Pt TRIDES Sensor mit Referenzelektrode.
- Hohe Betriebssicherheit dank automatischer Durchflussüberwachung.

Optionen

- pH-Sensor mit Kabel.
- Optionale Kommunikationskarte (Profibus DP, Modbus).