

AMI Trides

Komplettgerät zur Messung des freien Chlors, Ozon, Brom und Jod.

Integrierte pH-Messung zur Kompensation des pH-Wertes bei der Berechnung von freiem Chlor.

... AMI Trides

- *Messbereich: 0.001 - 5.00 ppm.*
- *Stabilität: < 1% während 1 Monat.*
- *Ansprechzeit:
90% der Veränderung in 60 Sekunden.*
- *Selbstreinigendes TRIDES Drei-Elektroden-System.*
- *Überwachung des Durchflusses und der Sensor Reinigung.*
- *Automatische pH- und Temperatur-Kompensation.*
- *Einfache menü-geführte Anwendung.*
- *System getestet, kalibriert und betriebsbereit.*
- *Optionale Kommunikationskarte (Profibus DP, Modbus).*

(Datenblatt Nr. DdeA261110XX)



Chlor und andere Desinfektionsmittel

Mess- und Regelgerät für Chlor, Ozon und andere Desinfektionsmittel



(Datenblatt Nr. DdeA261110XX)



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.
- Selbstreinigender Sensor mit integrierter Durchflusszelle.
- Hohe Betriebssicherheit dank automatischer Durchflussüberwachung.

Optionen

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

swan
ANALYTICAL INSTRUMENTS