ANALYTICAL INSTRUMENTS

Monitor AMI Oxysafe

Analysesystem für die kontinuierliche Messung von gelöstem Sauerstoff in Trinkwasser und Abwasser.

- *Monitor bestehend aus benutzerfreundlichem Messumformer, Durchflusszelle und Sensor.*
- *Anwendungsbereiche: Oberflächenwasser, Trinkwasser und Abwasser.*
- *Optionale Durchflussüberwachung.*
- *Wartungsarmer Swansensor Oxysafe 1000 mit intergriertem Pt1000 Temperatursensor.*
- *Automatische Kompensation des Luftdrucks und der Temperatur.*
- *Präzises Qualitätssystem: Kostengünstig, wartungsarm und einfach bedienbar.*
- *Komplettsystem auf PVC-Montagetafel anschlussfertig montiert, getestet und kalibriert.*

(Datenblatt DdeA2260X040)



gelöster Sauerstoff

Messsystem für spezifische Leitfähigkeit



(Datenblatt Nr. DdeA872320X1)



(Datenblatt Nr. DdeA83422330)



(Datenblatt Nr. DdeA12411X0X)

Swansensor Oxysafe 1000

- *Präzisions-Sauerstoffmesszelle mit integrierter Temperaturmessung Pt1000.*
- *Einfachste Kalibration, lange Standzeit.*
- *Einfacher und schneller Wechsel von Membran und Elektrolyt.*
- *Keine exponierten metallischen Oberflächen, keine Korrosion in salzhaltigen Messmedien.*
- *Hohe elektrische Störfestigkeit. Keine eingebaute Elektronik.*

Durchflusszelle Flow cell M-Flow

- *Durchflusszelle aus PVC mit transparentem Sensorgefäss aus Acralglas mit Schnellverschluss.*
- *Anströmdüse zur Verminderung von Ablagerungen und Blasenbildung an der Sensormembrane.*

Messumformer AMI Oxysafe

- *Einfache, benutzerspezifische Bedienungsmenüs für „Installation“, „Betrieb“ und „Wartung“ mit Passwortschutz.*
- *Eindeutige Gerätestatusinformation per Meldungs- und Diagnoselisten. Speichern der Kalibrierhistorie für Qualitätskontrolle.*
- *Stabiles Aluminiumgehäuse mit grossem, hinter-grundbeleuchtetem LC-Display (Schutzgrad IP66/NEMA 4X).*
- *Anschlüsse: Mehrere Signaleingänge und -ausgänge, Schaltkontakte und optionale Kommunikations-schnittstelle (Profibus, Modbus, Webserver).*
- *Höchste Langzeitstabilität durch automatisches Abgleichverfahren für die Sensorelektronik.*
- *Optionale Kommunikationskarte (Profibus, Modbus, Webserver, USB-Stick).*

Made in Switzerland

CE

PROFI PROCESS FIELD BUS

swan
ANALYTICAL INSTRUMENTS

www.swan.ch · QU?L ?L?JWR&QAFC&LQRPSKCLRC ?E · CH-8340 HINWIL-QU&RXCPJ?LB · TEL. +2/ 44 943 61 . .