

AMI pH: mV / pH: mV

Monitor für die kontinuierliche
Messung von pH und Redox
(ORP) in Trink- und Abwasser

- Zwei Kanal Messumformer für zwei kombinierte pH- respektive Redox (ORP)-Sensoren
- Gleichzeitige Messung und Anzeige von pH oder Redox, Temperatur und Durchfluss
- Kombinierte oder Halbzellensensoren mit Referenzelektroden für verschiedene Prozessbedingungen erhältlich
- Optional:
Sprühdüse für Sensorreinigung
- Optional:
Durchflussmessung mit Swansensor deltaT
- Komplettsystem anschlussfertig montiert, getestet und betriebsbereit.



pH und Redox (ORP)

Monitor AMI pH: mV / pH: mV
Datenblatt Nr.: DdeA21321020



pH und Redox (ORP) in Trinkwasser und Abwasser



Monitor AMI pH: mV / pH: mV
Datenblatt Nr.: DdeA21321020

Messumformer AMI pH/Redox

- Robustes Aluminiumgehäuse IP66
- Messbereich:
pH 1 bis 13 oder -500 bis +1500 mV, abhängig vom installierten Sensor
- Zwei programmierbare Signalausgänge (0/4 - 20 mA), dritter Signalausgang optional
- Optionale Kommunikationskarte (Profibus, Modbus)

Sensoren

- Swansensor ST/AY:
pH 1 bis 13 bzw. -400 bis +1200 mV
- Swansensor SI/FL:
pH 1 bis 12 bzw. -500 bis +1500 mV
- Messwertauflösung:
0.01 pH oder 1 mV

Durchflusszelle M-Flow

- Durchflusszelle M-Flow 10-3PG.
Option: Durchflusssensor
Option: mit Sprühdüse
- Mit einem Nt5k Temperatursensor und optional ein System zur Sensorreinigung.
- Probenfluss: 4 bis 15 l/h
- Druck Probeneinlass bei 25°C: bis 1 bar

Made in Switzerland 

swan
ANALYTICAL INSTRUMENTS