

AMI pH/Redox (M-flow)

Analizzatore on-line per la misura in continuo di pH o Redox (ORP)
in acque potabili e di scarico



- Misura simultanea di pH o Redox (ORP), temperatura e flusso del campione
- Sensori combinati o con elettrodo di riferimento separato per condizioni del campione variabili
- Opzione: flussimetro digitale
Opzione: ugello per pulizia
- Testato in fabbrica, pronto per installazione ed uso

pH e Redox in Acqua Potabile ed Effluenti



Trasmittitore AMI pH/Redox

- Robusta custodia in alluminio (IP66)
- Intervallo di misura: pH 1-13, da -500 a +1500 mV a seconda del sensore installato
- Due uscite in corrente (0/4-20 mA) liberamente programmabili, terza opzionale
- Scheda di comunicazione fieldbus opzionale (Profibus, Modbus, Webserver)

Sensori:

- Swansensor ST/AY:
pH 1-13; -400 - +1200 mV
- Swansensor SI/FL:
pH 1-12; -500 - +1500 mV
- Accuratezza:
0.01 pH o 1 mV

Cella a deflusso M-Flow:

- Cella a deflusso M-Flow 10-3PG
Opzione: flussimetro digitale
Opzione: ugello per pulizia
- Include un sensore di Temperatura Pt1000 e consente la pulizia opzionale del sensore
- Flusso: da 4 a 15 l/h
- Pressione in ingresso a 25°C:
fino a 1 bar