

AMI pH/Redox

(QV-Flow)

Analizzatore on-line per la misura in continuo di pH o Redox (ORP) in acqua ad elevata purezza, vapore e condensato.

- *Misura simultanea di pH o redox, temperatura e flusso campione.*
- *Sensori combinati o separati con elettrodi di riferimento per diverse condizioni del campione.*
- *Cella a deflusso QV-Flow IS1000 in acciaio inossidabile.*
- *Sistema completo montato su pannello in acciaio inossidabile.*
- *Testato in fabbrica, pronto per installazione ed uso.*



pH / Redox

Monitor AMI pH/Redox
Scheda tecnica n.: DitA2122XXXX



pH e Redox (ORP) in Acqua ad Elevata Purezza, Vapore e Condensato



Monitor AMI pH/Redox
Scheda tecnica n.: DitA2122XXXX

Trasmittitore AMI pH/Redox

- Robusta custodia in alluminio IP66.
- Intervallo di misura: da 1 a 13 pH, o da - 500 a + 1500mV a seconda del sensore installato.
- Compensazione di temperatura:
 - Nernst (per acqua potabile e reflui)
 - Nernst con compensazione non lineare (per acqua ad elevata purezza)
 - Nernst con compensazione lineare con coefficiente selezionabile (per acqua ad elevata purezza)
- Due uscite 0/4-20 mA liberamente programmabili, la terza come opzione.
- Scheda opzionale per comunicazione fieldbus.

Sensori

- Swansensor ST/AY:
pH da 1 a 13 o da -400 +1200 mV
- Swansensor SI/FL:
pH da 1 a 12 o da -500 + 1500 mV
- Risoluzione:
0,01 pH o 1 mV

Cella a deflusso QV-Flow

- Cella a deflusso QV-Flow IS 1000 in acciaio inossidabile con sgancio rapido del contenitore, valvola a spillo, flussimetro digitale e sensore di temperatura.
- Velocità flusso: 5 - 10l/h.
- Pressione in ingresso: 0.2 - 2 bar.

Made in Switzerland 

swan

ANALYTICAL INSTRUMENTS