

## AMI Solicon 4

Sistema Completo per la Misura Automatica della Conducibilità Specifica.

- Monitor AMI Solicon 4 consiste in un accurato sensore di conducibilità a 4 elettrodi, trasmettitore di facile utilizzo e cella a deflusso.
- Applicazioni in acque superficiali, acque potabili e reflue.
- Compensazione di temperatura con coefficiente o funzione non lineare selezionabili, in accordo a EN 27888/ DIN 38404.
- Preciso sistema di qualità: economico, poca manutenzione e facile da usare.
- Sistema completo montato su pannello; testato, calibrato e pronto per l'uso.
- Opzione: Swansensor deltaT per la misura del flusso



Conducibilità Specifica

Monitor AMI Solicon 4 M-Flow\_deltaT  
Scheda tecnica nr.: DitA2342X020

## Conducibilità Specifica



Trasmettitore AMI Solicon 4  
Scheda tecnica nr.: DitA13411100



Swansensor Shurecon P  
Scheda tecnica nr.: DitA873421X0



Cella a deflusso M-Flow PG  
Scheda tecnica nr.: DitA83437330

### Trasmettitore / Regolatore

- Robusta custodia in alluminio IP66.
- Intuitivo menu utente.
- Data logger interno.
- Regolatori PID programmabili.
- 2 uscite 4-20 mA liberamente programmabili.
- 2 contatti a potenziale zero programmabili come regolatori PID, interruttori di limite o allarme.
- La registrazione su data logger include allarmi, eventi e dati di calibrazione.

### Swansensor Shurecon P

- Design a 4 elettrodi di platino con sensore di temperatura Pt1000 integrato.
- Sensore accurato ed a bassa manutenzione: non influenzato da fouling.
- Intervallo di misura:  
0.1 µS/cm ... 100 mS/cm
- Condizioni operative per il sistema di misura completo: temperatura fino a 50°C e pressione fino a 1 bar.

### Cella a deflusso M-Flow PG

- In PVC, con bicchiere in vetro acrilico e attacco rapido per la facile calibrazione e manutenzione del sensore.