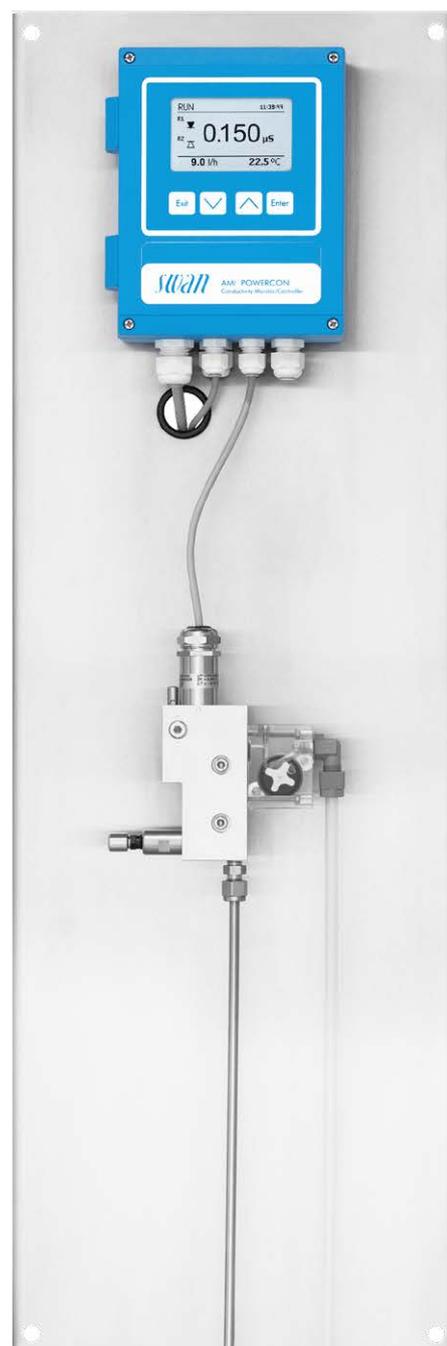


AMI Powercon Specific

Analizzatore per la misura automatica e continua della conducibilità specifica (totale) in acqua alimento, vapore e condensato.

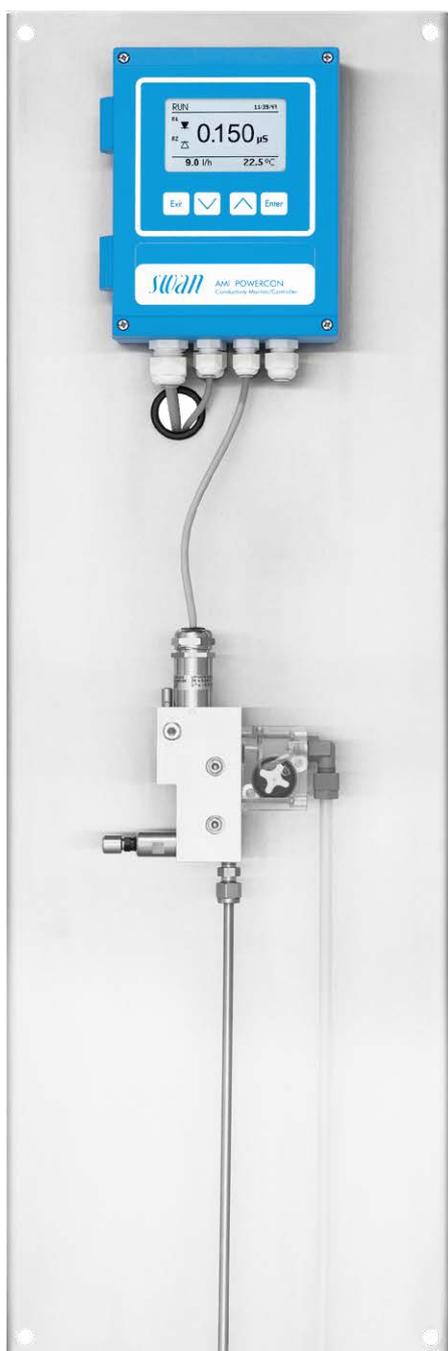
- Sensore di conducibilità a due elettrodi con sistema a sgancio rapido (slot-lock) e sonda di temperatura Pt1000 integrata.
- Compensazione di temperatura selezionabile.
- Cella a deflusso in acciaio inossidabile con flussimetro digitale.
- Sgancio rapido del sensore con sistema slot-lock brevettato.
- Testato in fabbrica, pronto per installazione ed uso.



Conducibilità Specifica (Totale)

Monitor AMI Powercon Specific
Scheda Tecnica nr. DitA23441XX0

Conducibilità Specifica in Acqua Alimento, Vapore e Condensato



Monitor AMI Powercon Specific
Scheda Tecnica nr. DitA23441XX0

Sistema Analitico

- Intervallo di misura di conducibilità:
0.055 μ S/cm - 30 mS/cm
- Elevata precisione:
 ± 1 % del valore misurato
- Compensazione di temperatura:
 - Funzione non lineare per acqua ad elevata purezza
 - Sali neutri
 - Acidi forti
 - Basi forti
 - Ammoniaca, Etanolamina
 - Morfolina
 - Coefficiente lineare in %/ $^{\circ}$ C
 - Assoluta (nessuna)

Unità Elettronica AMI

- Robusta custodia in alluminio (IP66).
- Due uscite 0/4-20 mA liberamente programmabili, la terza come opzione.
- Scheda opzionale per comunicazione fieldbus (Profibus/Modbus, SWANDesk).

Cella a deflusso con Sensori

- Cella a deflusso in acciaio inossidabile con valvola di regolazione flusso e flussimetro digitale integrati.
- Sgancio rapido del sensore con sistema slot-lock brevettato.