

Sensore di conducibilità a due-elettrodi per misure in continuo su acqua ad elevata purezza.

Esempi di applicazioni

- Monitoraggio della qualità dell'acqua nei cicli di centrali elettriche e impianti industriali.

Misura

- Intervallo di misura: da 0.055 µS/cm a 30 mS/cm
- Accuratezza a 25 °C: ±1 % del valore misurato
- Costante di cella: 0.04 cm⁻¹
- Sensore di temperatura: Pt1000 (Classe A, DIN EN 60751).

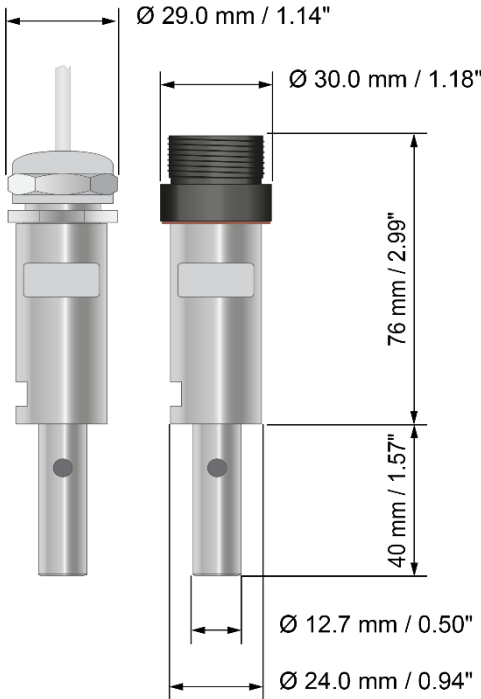
Specifiche valide in combinazione con il trasmettitore Powercon SWAN.

Materiali

- Corpo ed elettrodo: 1.4404 (SS316L), titanio
- Isolamento: PEEK

Installazione e funzionamento

- Temperatura di lavoro: da -10 a 100 °C
- Pressione di esercizio: 10 bar
- Connessione di processo:
Sistema Slot-Lock SWAN per sgancio rapido del sensore
- Connessione elettrica: cavo fisso con puntali o connettore maschio M16 (IP67)



Schema d'ordine:	Swansensor UP-CON1000 SL	A-87.334.2X0
Connessione elettrica	Connettore maschio M16	0
	Cavo 1 m con puntali	1
	Cavo 5 m con puntali	5
	Cavo 15 m con puntali	7
Accessori	Per tutti gli accessori e per i dettagli, visita il nostro sito web www.swan.ch .	
	Cavo per sensore con connettore M16 disponibile con lunghezze 1 m, 5 m, 15 m or 25 m..	A-88.155.X20
	Cella a deflusso B-Flow UP-CON SL	A-83.228.128
	Cella a deflusso Q-Flow UP-CON SL	A-83.433.15X
	Cella a deflusso QV-Flow UP-CON SL	A-83.434.1XX
	Cella a deflusso Catcon+ SL	A-83.444.10X

