

Capteur de conductivité à deux électrodes pour la mesure en ligne de l’eau pure.

Exemples d’application

- Surveillance de la qualité de l’eau dans les centrales électriques et les installations industrielles.

Mesure

- Plage de mesure : de 0.055 µS/cm à 30 mS/cm
- Précision à 25 °C : ±1 % de la valeur mesurée
- Constante de cellule : 0.04 cm⁻¹
- Capteur de température : Pt1000 (Classe A, DIN EN 60751).

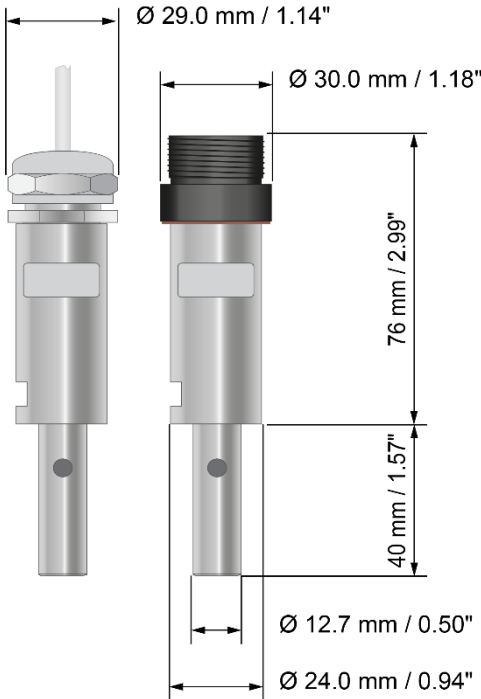
Les spécifications sont valables en combinaison avec les transmetteurs SWAN Powercon.

Matériaux

- Tige et électrode : 1.4404 (SS316L), titane
- Isolation : PEEK

Opération et installation

- Conditions de température : de -10 à 100 °C
- Conditions de pressions : 10 bar
- Raccordement au process :
SWAN Slot-Lock
pour un démontage rapide du capteur
- Raccordement électrique : câble fixe avec embouts
ou connecteur mâle M16 (IP67)



Réf de commande : Swansensor UP-CON1000 SL		A-87.334.2X0
Raccordement électrique	Fiche M16	0
	1 m câble avec embouts	1
	5 m câble avec embouts.....	5
	15 m câble avec embouts.....	7
Accessoires	Pour tous les accessoires et détails, merci de consulter notre site web www.swan.ch .	
	Câble pour capteur avec connecteur M16 disponible en longueurs de 1 m, 5 m, 15 m ou 25 m	A-88.155.X20
	Chambre de mesure B-Flow UP-CON SL	A-83.228.128
	Chambre de mesure Q-Flow UP-CON SL	A-83.433.15X
	Chambre de mesure QV-Flow UP-CON SL	A-83.434.1XX
	Chambre de mesure Catcon+ SL	A-83.444.10X

