

broschyr

corrosense



Korrosionshastighetstransmitter



aquatorn

bh²heation

Beskrivning

corrosense mäter korrosionshastigheten genom att utvärdera den elektrokemiska responsen hos en referensmetallyta. Den indikerar korrosionshastigheten vid det exakta ögonblicket då mätningen görs, vilket ger direkt insikt i hur vattnet påverkar metallkomponenter. Kombinerat med parametrar som löst syre, pH och konduktivitet tillhandahåller corrosense data som stöder förståelsen och övervakningen av både korrosionsaktiviteten och de förhållanden i ditt system som kan påverka den.



Tekniska data

Mätprincip	LPR & EIS
Mätområde	0 ... 5 mm/a
Tryckområde	0 ... 6 bar
Temperaturområde	0 ... 60 °C
Noggrannhet	± 3% FS
Upplösning	0,0001
Kalibreringsmetod	Labororiejämförelse

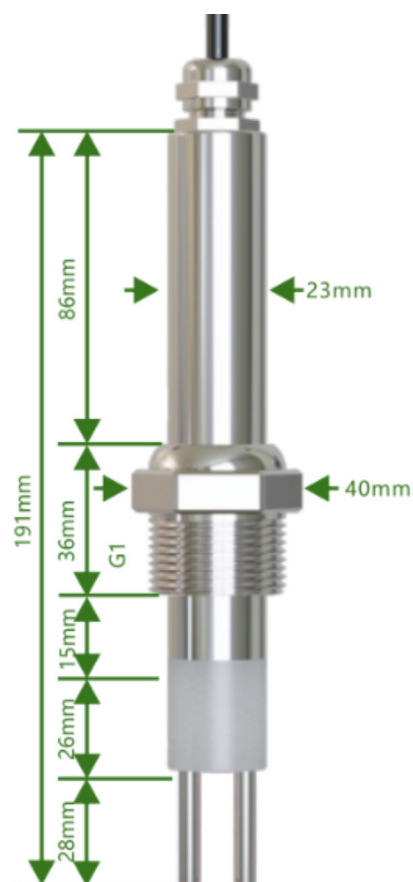
Electriska data

Strömförsörjning	12 VDC, 24 VDC
Elektrisk anslutning	PIN-typ
Utsignal	Rs485, 4 ... 20 mA
Skyddsklass	IP68
Kabellängd	5 m eller anpassad*

* På begäran

Materialer

Sond	Kolstål, koppar, rostfritt stål
Rörgänga	G1
Skal	Rostfritt stål





Heation AB

Laxholmstorget 3,
602 21 Norrköping, Sweden



heation@heationab.com



+46 (0) 763102470



www.heationab.com