



NBI 水質 pH センサー

Mod: NBI-SSWPH0102



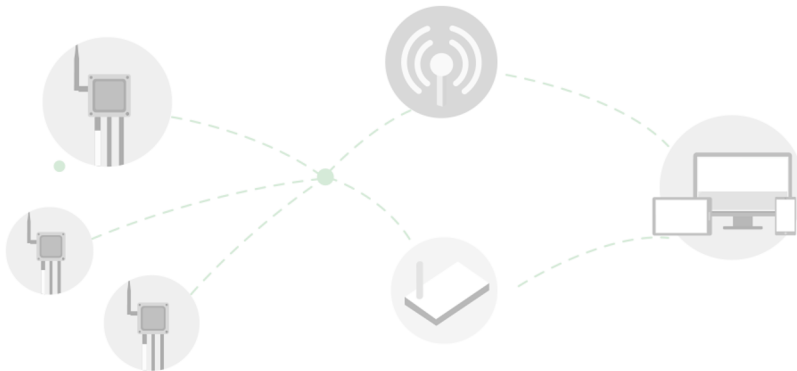
電波法 工事設計認証番号:006-000704
電気通信事業法 認証番号:D21-0033001

製品紹介

水質計測における pH 値のリアルタイムモニタリングを実現するセンサー。
環境水質モニタリング、酸/アルカリ溶液、化学反応プロセス、および工業生産プロセスにおいて使用可能で、ほとんどの工業用途pH測定の要件に適応します。

機能特徴

- 高い干渉防止性能と高速応答性を備えた二重高インピーダンス差動増幅器使用。
- pHプローブの内部液は、少なくとも100KPa(1バール)の圧力で微孔性ゲートから極めてゆっくりと滲出し、ライフは12ヶ月以上で非常に安定しています。
- これは従来の工業用電極と比較して2倍の長さです。



パラメーター

モデル名	NBI-SSWPH0102
測定範囲	RS485
測定間隔	0～14PH
分解能	0.01PH
精度	±0.3PH
動作温度	0～65℃
作業圧力	<0.2MPa
温度補正	自動温度補正(NTC)
ケーブル長	5m (別売の延長ケーブル使用で延長可能)
防塵/防水	IP68
校正方法	3点校正 (中性溶液、酸性溶液、アルカリ溶液)
消費電力	<0.5W

電波法 工事設計認証番号:006-000704
電気通信事業法 認証番号:D21-0033001



深圳市农博创新科技有限公司 Shenzhen NBI Technology CO., LTD

TEL+86-755-36309585

www.nongbotech.cn | service@nongbotech.com

日本総代理店

株式会社テクサー

〒206-0034 東京都多摩市鶴牧1-1-14 コーヂーコート2F 1

TEL&FAX : 042-400-7582

www.techsor.co.jp | info@techsor.co.jp

ZETAアライアンス

www.zeta-alliance.org | info@zeta-alliance.jp

2022.10.09