PH センサー　*CSIM11*

特　徴

本センサーは、水分中の PH 値を測定するガラス電極式の PH センサーです。高精度の計測をする場合は、外部温度センサーにより温度補正を行います。補正等を考慮すると、キャンベル社のデータロガーを使用することを推奨します（内部プログラムで温度補正が可能）。

仕　様

PH センサー　CSIM11	
測定方式	ガラス電極式（KCLAG／AgCL）
測定範囲	0～14pH
精度	±0.1pH over full range
応答速度	95%（10sec）
出力	±59mV／pH
ゼロポテンシャル	7.0pH±0.2pH
電源	内蔵リチウム電池（寿命：約 5 年）
使用温度範囲	0～80℃
寸法・重量	プローブ部：φ30×178L（㎜）　・　約 0.5kg
最大水深	約 20m
材質	プローブ部：ABS 樹脂　　ケーブル：ポリウレタンケーブル
出荷時指定	ケーブル長：標準 5m　5m 単位で指定可能 例：　CSIM11　－　L15 型名　　ｹｰﾌﾞﾙ長 15m
オプション	温度センサー　107-L××

Cat.No.081221T

Field Pro