

目的に合わせた11種類のデジタルpH電極



pH電極	HI 11310/ HI 11311※1	HI 12300/ HI 12301※1	HI 10430	HI 10530	FC 2020	FC 2100	FC 2320	HI 10480	HI 14140
pH測定範囲	0~13pH	0~13pH	0~13pH	0~13pH	0~12pH	0~12pH	0~12pH	0~12pH	0~12pH
温度測定範囲	-5~100℃	-5~70℃	-5~100℃	-5~100℃	0~60℃	0~60℃	0~60℃	0~80℃	0~50℃
液絡部の種類	シングル	シングル	トリプル	トリプル	オープン	オープン	オープン	スリーブ	オープン
内部液	KCl3.5M	ゲル	KCl3.5M	KCl3.5M	Viscolene	Viscolene	Viscolene	KCl3.5M	Viscolene
交換用内部液	HI 7082	交換不可	HI 7082	HI 7082	交換不可	交換不可	交換不可	HI 7082	交換不可
ボディ材質	ガラス	PEI	ガラス	ガラス	PVDF	ガラス	PVDF	ガラス	ガラス
pH電極セット品番	HI 2002-01/ HI 2002-01A	HI 2002-01B/ HI 2002-01C	HI 2002-01D	HI 2002-01E	HI 2002-01F	HI 2002-01G	HI 2002-01H	HI 2002-01W	HI 2002-01J

※1 HI 11311とHI 12301はマッチングピンを内蔵し電極インピーダンスを常にチェックする、センサーチェック機能を備えています。測定中、ガラス電極に破損がある時には画面上でお知らせし、校正時には液絡部の状態を診断します。このセンサーチェック機能もまた電極のメンテナンスの手助けをしてくれます。
 ・電極のボディ材質はさまざまですが電極先端の感知部はすべてガラス製です。またすべての電極に温度センサーは内蔵しています。
 ・主に食品用の電極に使用している内部液Viscoleneとはハンナ独自のゲルに近いものです。食品の測定において安全性が高いという特長があります。
 ・FC 2320で肉を測定する時は別売りのステンレス刃を装着する必要があります。ステンレス刃：FC 098(長さ20mm)、FC 099(長さ35mm)
 ・ORP測定には別売り電極が必要です。(測定範囲：±2000.0mV)

セット内容



pH pH-mV	表示可能範囲	-2.00~16.00pH(精度：±0.01pH)、-2.000~16.000pH(精度：±0.002pH) ±1000.0mV(精度：±0.2mV)
	温度補償	自動(-20.0~120.0℃)
その他	データ保存	1000データまで※インターバルロギングは5, 10, 30秒、1, 2, 5, 15, 30, 60, 120, 180分で設定可
	データ転送	本体からUSBメモリー、またはUSBケーブルを使用しPC接続
	使用環境	温度：0~50℃ 相対湿度：95%まで(結露のない事) ※防水機能はなし
	電源	充電式(卓上型と壁掛け式では電源ケーブルを接続することで継続使用が可能)
	サイズ、重さ	長さ202×幅140×厚さ12.7mm 250g



QRコードを読み取ると…
製品の詳細ページをご覧ください。