



Real Tech Inc, リアルテック社 (カナダ)
リアル UV254 ポータブルフィールドメータ

Model P200

Model P100

リアルテック社の P200 リアル UV254 ポータブルフィールドメータは、独自のスプリットセンシング技術（特許）を搭載した水質モニターで、現場で簡単に高精度で UV254 紫外線の透過と吸収が瞬時に測定できます。（P100 は吸収 UVA のみ）

特 徴

- 自動紫外線ランプ出力補正機能
- 自動ドリフト補正機能（キュレットの挿入前後で補正）
- 高精度（フルスケールに対して±0.5%）
- スイッチON後90秒のウォームアップで測定可能
- UVT（透過）0～100%、UVA（吸収）0～2 cm⁻¹（P100 は UVA のみ）
- 校正値（純水で校正）保存機能（電源を OFF にしても維持）

仕 様

ポータブルフィールドメータ	Model P200	Model P100
測定範囲	UVA 0 ~ 1.3 UVT 0 ~ 100 %	UVA 0 ~ 8
精度（確度）	±0.5% FS	
分解能	UVA 0.001 UVT 0.1%	UVA 0.001
単位	cm ⁻¹	
通過長	10 mm	10mm , 2mm
校正	DI（脱イオン化）水、RO（逆浸透膜）水、純水	
自動診断機能	システム異常警告	
表示	32 キャラクター バックライト付 LCD	
紫外線波長	253.7 nm	
光源	低圧水銀 UV ランプ	
ランプ寿命	およそ 2 年	
寸法	22cm (L) x 19cm (W) x 10cm (H)	
重さ	1.8 kg（オプションバッテリー含まず）	
電源	ACアダプター 90 - 250VAC 12Vdc 1A 12Vdc 車用シガーライターアダプター	
使用環境	0 ~ 45 °C	
保管環境	-20 ~ 60 °C	
保証期間	ご購入後 2 年	
オプション	内臓バッテリーパック	



お問い合わせは



ゾンデックス株式会社

〒105-0001

東京都港区虎ノ門2-8-1 虎の門電気ビル

TEL : 03-6268-8441 FAX : 03-6268-8440

URL : www.sondecx.co.jp

e-mail : sales@sondecx.co.jp