

レーザパワーメータ ディスプレイ FieldMate

仕様	FieldMate
測定値: パワー	W
パワー分解能	フルスケールの0.1%、10スケールでの全レンジ
	フルスケールの0.3%、3スケールでの全レンジ
確度	デジタルメータ(k=2): 読み取り値の±1.0%
	システム: 本体の確度+センサーの確度
	アナログメータ: ±3.0%
	アナログ出力: ±1.0%
校正誤差	±1.0%
デジタルディスプレイ	26 x 89 mm、カスタム固定セグメントLCD
アナログメータ	スケール: 上側 0 ~ 10 (100分割)、下側 0 ~ 3 (60分割)
	応答: 時定数 80 msec
アナログ出力	電圧: 0.0 ~ 2.0 VDC
	更新レート: 20 Hz
パワーサンプリングレート	20 Hz(サーマルおよび光学センサー)
ディスプレイ更新レート	3 Hz
装置電源	100 ~ 240 VAC、50/60 Hz、 AC電源アダプタ(付属)、9Vアルカリ乾電池2本(付属)
温度環境	動作温度: 5 ~ 40°C
	保存温度: -20 ~ 70°C
適合する規格	CE、RoHS、WEEE、ISO17025
サイズ、質量(バッテリー含む)	193(H) x 117(W) x 46(D) mm、0.8 kg
フロントパネル	⏻: 電源オン/オフ
	Zero: 環境オフセット
	Auto: 自動レンジングの実行
	λ: 波長補正の入力 (1 nm刻み)
	矢印キー: レンジの手動設定や波長補正(選択して数値を変更)
左側のパネル	電源ジャックコネクタ、アナログ出力用RCAコネクタ、DB-25スマートプローブコネクタ

品番	
1098297	FieldMate

・9Vアルカリ乾電池(2本)、電源コード、AC電源アダプタ、RCA-BNCアナログ出力アダプタ、校正証明書が付属されています。取扱説明書やNISTトレーサビリティ体系図は弊社ホームページよりダウンロードが可能です。

※本仕様は予告なく変更される場合がございます。仕様、価格、及び製品保証の詳細条件については、ご契約時に必ずご確認ください。

コヒレント・ジャパン株式会社

お問い合わせ

レーザ計測機器 営業部
TEL: 03-5635-8680