

StarLite スターライト

高機能・低価格ディスプレイ

- オフィール社 サーマルセンサー、ビームトラックセンサー
パイロエレクトリック PE-Cセンサーシリーズ、フォトダイオードセンサーに接続
- 日本語/英語/中国語/ロシア語での言語切替表示
- 視認性に優れた大型液晶画面 (320×240ピクセル)
- ヘルプ機能による抜群の操作機能
- デジタル表示またはアナログ表示
- 充電式バッテリー駆動またはAC駆動、バックライト機能
- EMI対策済み、NISTトレーサブル、CEマーキング、RoHS対応
- 平均パワー測定
(サーマルセンサー、ビームトラックセンサー、フォトダイオードセンサー)
- シングルショットエネルギー測定 (サーマルセンサー、ビームトラックセンサー)
- パルスごとのエネルギー測定 (パイロエレクトリックPE-Cセンサーシリーズ)
- ビーム位置、ビーム径、出力測定 (ビームトラックセンサー)



StarLiteは高機能・低価格版のコンパクトなディスプレイです。オプションでUSB通信可能です。

OPHIR社のサーマルセンサー、ビームトラックセンサー、パイロエレクトリックPE-Cセンサーシリーズ、フォトダイオードセンサーに接続可能です。優れたヘルプ機能により、簡単に操作が行えます。測定パワー/エネルギーレンジはpW-120kW/pJ-6000J(測定レンジはセンサーに依存)です。日本語 / 英語 / 中国語 / ロシア語でのデジタル表示またはアナログメーター (指針) 表示が可能です。

AUTO
 150W
 50.0W
 5.00W
English
 日本語
 詳細設定

レンジ: AUTO StarLite3.0
 波長設定: 10.6 S/N : 696359
 平均化: NONE 最終校正年月日: 4月30/2013
 パラメータ表示: 表示
 表示言語: 日本語 50(150)A-PPS S/N : 698239
 商用周波数: 50Hz
 最終校正年月日: 7月23/2013 15:14
 ヘルプ機能: パワーレンジを選択してください。不明の場合や変動が大きい場合はAUTOを選択してください。

レンジ: AUTO 50(150)A-PPS S/N 698239
 波長設定: 1064
20.22_{1W}
 X: -0.57mm
 Y: +0.97mm
 ビーム径: 2.7mm

レンジ: 300uW PD300R S/N 123456
 波長: 1100nm
 フィルタ: OUT
231.8_{uW}

最小/最大値
 1.00 2.00 3.00
 0.00
 最小値1.902 最大値2.078
1.921_W

ディスプレイ	320×240ピクセル 大型液晶ディスプレイ	バックライト付	デジタルまたはデジアナ指針表示	文字高16mm
機能	平均パワー測定、シングルショットエネルギー測定、パルスごとのエネルギー測定、高繰り返し周波数、ビーム位置、ビーム径測定他			
出力	アナログ出力 (1V フルスケール)			
画面更新	15回/秒			
ケース	EMI対策済みモールドプラスチック			
寸法	211mm(縦)×114mm(横)×40mm(幅)			
内蔵バッテリー	充電式リチウムイオンバッテリーフル充電で約8時間連続駆動 充電用アダプタ1ヶ付属 (AC駆動をご希望の方はご注文時に指定ください。)			
接続センサー	オフィール社フォトダイオードセンサー、サーマルセンサー、ビームトラック (PPS) センサー、パイロエレクトリック PE-C センサーシリーズに接続 (a) バックグラウンド除去機能 測定レンジなどはセンサーの仕様による			
コンプライアンス	CE, 中国RoHS			
注釈	(a) BC20センサーとPD300-CIEセンサーは対応しておりません。			

モデル名	概要	製品番号
StarLite ディスプレイ	サーマル、ビームトラック (PPS)、パイロエレクトリック PE-C シリーズ、フォトダイオードセンサー接続、ACアダプタ付属	7Z01565
チャリングケース	38×30×11cm ディスプレイとセンサー 最大3台収納可能	1J02079
USB アクティベーションコード	USB 通信機能 *USB アクティベーションコードを購入するとUSB通信が可能となります。	7Z11049
StarLite 用 USB ケーブル	StarLite ファームウェアのアップグレード用 USB 通信ケーブル USB-A~マイクロ B ケーブル (1本 標準付属)	7E01279
充電器 (P極)	充電器AC/DC 12V 2A P-1.35×3.5 (製品に1ヶ標準付属)	7E05047
標準アナログ出力コネクタ	標準アナログ出力プラグ (製品に1ヶ標準付属)	7E02008