



特徴：

- ・携帯に便利な非常なコンパクトサイズ
- ・3年間の長期保証
- ・シングルモード・マルチモード・POFケーブル用の3種類から選択できます
- ・3年製品保証
- ・マルチファイバID信号発振機能
- ・可視光源機能をオプションで搭載可能
- ・大きなディスプレイ計測数値表示

KingFisher製K I 9 8 0 0 Aシリーズは光パワーメータと一緒にご利用頂ける光源ユニットです。マルチモード光源、シングルモードファイバ光源、POF光源等用途によって選択できます。耐湿度、ラバー補強ケース、ダストキャップを採用しており、2メートル地点からの落下テストも実施し、製品を長期間ご利用頂く為に信頼性向上に注力しております。(MIL PRF 28800Fクラス2に準拠)本製品は3年間保証となります。コネクタはSCが標準ですが、LC等他の種類のアダプタもご用意しております。自動測定対応の光パワーメータと一緒にご利用頂くと複数波長を同時に計測することも可能です。K I 9 6 0 0パワーメータと複数の光源を使用すると12芯までのファイバを識別できるマルチファイバ識別機能が利用できます。シングルモード測定では1310/1490/1550/1625nmの4波長搭載光源を選定して頂けます。マルチモードファイバ計測では850/1300nmのLED光源を後選定頂けます。POF測定用として650/660nm LED光源もご用意しております。(SMAコネクタが固定出力ポートになります。)短距離でファイバ破損、破断箇所を検出する為の赤色レーザーを搭載することも可能です。(通常モデルは目に安全なクラス2レーザーを使用しておりますが、長距離用として650nmのクラス2Mのパワーのタイプもご用意しております。)



〒141-0021

東京都品川区上大崎1-19-32-101

オプトワークス株式会社

TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp

モデル別製品仕様 波長	光レベルdBm	短時間安定性	温度安定性	波長初期公差	波長幅	λ nm/°C	再接続再現性	レーザー出力調整機能
1310/1550nm レーザーモデル	0dBm@9/125umファイバ	0.04dB	0.6dB	20nm	3nm	0.4nm/°C	0.1dB	3dB範囲で0.1dBステップで調整可能
1310/1625nm レーザーモデル	0dBm@9/125umファイバ	0.06dB	0.6dB	20nm	3nm	0.4nm/°C	0.1dB	
1310/1490/1550nm レーザーモデル	-4@9/125umファイバ	0.04dB	0.6dB	20nm	3nm	0.4nm/°C	0.1dB	
1310/1550/1625nm レーザーモデル	-4@9/125umファイバ	0.06dB	0.6dB	20nm	3nm	0.4nm/°C	0.1dB	
635nm レーザーモデル	-2@9/125umファイバ	NA	NA	5nm	3nm	0.1nm/°C	0.1dB	
650nm レーザーモデル	+7@9/125umファイバ	NA	NA	5nm	3nm	0.1nm/°C	0.1dB	
850/1300nm LEDモデル	-20@62/5um, -22@50um, <u>-32@9.5/125um</u>	0.01dB	0.35dB	NA	NA	0.4nm/°C	0.05dB	NA

註：全ての光源で270Hz, 1kHz, 2Khz+/-2%の変調トーン信号の発振が可能です。

一般仕様	
バッテリー寿命	レーザー40時間、LED30時間typ.
サイズ	124x81x25mm 500g



〒141-0021

東京都品川区上大崎1-19-32-101

オプトワークス株式会社

TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp

一般仕様	
ケース	ポリカーボネート 2.5m落下テスト実施
動作温度・保存温度	-15C~55C / -25C~70C
電源	単4電池 x 2、オートオフ機能付属,電池残量が少なくなったら、サインが表示されます。
マルチファイバ識別	12ファイバまで

光ポートは標準のSCアダプタが付属しております。それ以外のアダプタもご用意しておりますので、どうぞご相談下さい。



〒141-0021

東京都品川区上大崎1-19-32-101

オプトワークス株式会社

TEL. : 03-3445-4755

メールアドレス : sales@opto-works.co.jp