



特徴：

- ・シングルモード&マルチモード損失測定
6波長まで搭載可能
- ・ファイバ識別用のトーン信号機能搭載
- ・優れた光パワー安定性と繰り返し精度
- ・大きな画面ではっきりと数値が確認可能
- ・ダストキャップ付属で出力コネクタ
- ・長時間バッテリー寿命
- ・3年毎の校正サイクル
- ・K I 2400シリーズはウォームアップ
無しですぐに御利用頂けます。

KingFisher製K I 2400/2800シリーズはハンディタイプ光源です。光パワーメーターと一緒に使い、シングルモード・マルチモードファイバの損失測定が可能です。又、本機には6波長までの光源を搭載することができます。2800シリーズは優れた安定性を提供し、2400シリーズではウォームアップ時間無しで安定して御利用頂けます。全ての光源は非常に高い繰り返し精度と安定性を有しております。又、こちらの製品はM I L P R F 28800 Fクラス2の要求仕様に準拠します。出力コネクタポートは取り替えができ、ダストキャップで本機を汚れや塵等から守ります。単3電池で長時間御利用頂けます。簡単に御利用頂け、且つ、優れた精度で計測できるので、現場での作業性向上につながります。VisiTestオプション機能を使えば、ファイバ破断箇所等を検知することもできます。KingFisher社のどのタイプの光パワーメータとでもご一緒に御利用頂けます。6波長までの光源を一台に搭載することができます。又、CWDMモデルを御利用頂くと、O, E, S, C, Lバンド、1625nmまで発振することができます。又、VisiTest（オプション）を御利用して頂くと、計測中にパワーメータ側を赤色光で点滅させることができます。

ハンディ光源ユニット K I 2400/2800

製品仕様	1310/1550nm レーザー	CWDM モデル*	1625nm レーザー	650nm VisiTest(赤色光)	850/1300 nm LED
K I 2800					
短時間安定性 (dB)	0.04	0.06	0.06	NA	0.01
温度に対する安定性	0.6	0.6	0.6	NA	0.35
K I 2400シリーズ (ウォームアップ不要モデル)					
短時間安定性 (dB)	0.03	0.05	0.05	NA	0.01
温度に対する安定性	0.2	0.2	0.2	NA	0.35
両モデル共通仕様					
波長公差 (nm)	20	6.5	20	5	NA
波長幅	3	<1	3	3	NA
再接続繰り返し精度 dB	0.1	0.1	0.1	0.1	0.05
変調	270Hz, 1KHz, 2KHz+/-2%, 12 multi fiber ID, 2Hz (可視光)				
光レベル	7 dB間で0.01dBステップで調整可能			NA	

*註 CWDMレーザー波長 1270.1290, 1310, 1330, 1350, 1370, 1390, 1410, 1430, 1450, 1470, 1490, 1510, 1530, 1550, 1570, 1590, 1610nm

〒108-0071

東京都港区白金台5-13-26-501

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

ハンディ光源ユニット K I 2400/2800

モデル番号	光レベル (d Bm) @ファイバタイプ (um)						
	レーザー		LED		VisTest	ポート数	
	SMF	SMF	50um	62.5um	SMF		
KI2822	1310/1550nm レーザー	0					1
KI28622	1310/1550nm レーザー &VisiTester	-3				+2	1
KI2803	850/1300nm LED		-32	-22	-20	-	1
KI28603	850/1300nm LED&VisiTester		-35	-25	-23	+2	1
KI2824	850/1300nmLED&1310 /1550nm レーザー	0	-32	-22	-20	-	2
KI2824- APC	850/1300nmLED&1310 /1550nm レーザー APC	0	-32	-22	-20	-	2
KI28624	850/1300nmLED&1310 /1550nm レーザー +VisiTester	-3	-32	-22	-20	+2	2
KI28634	850/1300nmLED +VisiTester&1310/1550 nm レーザー+VisiTester	-3	-35	-25	-23	+2	2
KI28624- APC	850/1300nmLED&1310 /1550nm レーザー +VisiTester APC	-3	-32	-22	-20	+2	2
KI28010- APC	1310/1550/1625nm レーザー A P C	-3	-	-	-	-	1
KI28610- APC	1310/1550/1625nm レーザー+VisiTester APC	-7	-	-	-	+2	1
KI28016- APC	1310/1490/1550/1625 nmレーザー A P C	-3	-	-	-	-	1
KI2400シ リーズ	ウォームアップ時間必要無し、超安定化光源						
KI2422	1310/1550nm レーザー 超安定化モデル	-4	-	-	-	-	1
KI24010- APC	1310/1550/1625nm レーザー A P C 超安定化モ デル	-7	-	-	-	-	1
KI2419	1310/1550nm 超安定化 モデル	-	-20	-	-	-	1

〒108-0071

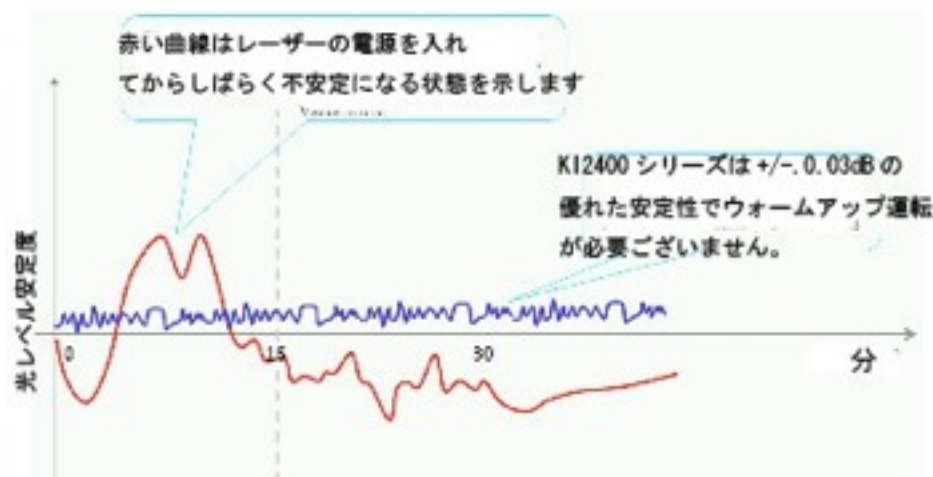
東京都港区白金台5-13-26-501

オプトワークス株式会社

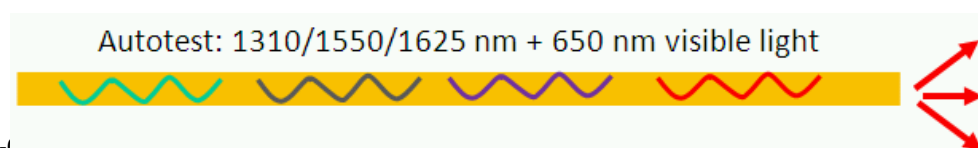
T E L. : 03-3445-4755

メールアドレス: sales@opto-works.co.jp

一般仕様	
バッテリー寿命	レーザー光源 90 時間・LED 光源 80 時間 オートテストモード時
サイズ	190x105x35mm, 420g
画面サイズ	74x55mm バックライト付き
ケース	ポリカーボネート。ゴム 1 m 落下テスト実施
動作温度・保存温度	-15C~55C / -25C~70C
電源	単三電池 x 2、オートオフ機能付属



*Visible (オフション機能) を使ってオート測定を実施するとパワーメータ側に赤色光が点灯しますので、測定対象のケーブルを間違いなく識別することができます。



〒108-4

東京都港区白金台5-13-26-501

オプトワークス株式会社

T E L. : 03-3445-4755

メールアドレス: sales@opto-works.co.jp