

ハンディ安定化光源 SLSシリーズ

Handy Stabilized Light Source SLS

ハンディ光パワーメータOPMシリーズと同モデルです。
セットで便利に使える損失ツールセットもございます。

ハンディ機器

- 1台で2～3波長を出力
- 1625nm, 1650nm対応モデルをラインナップ
- PCフラット研磨アダプタ
- トーン検出機能（270/1k/2k Hz）を新搭載
- ハンディタイプで正確なパワー測定、損失測定を実現
- 航空宇宙業界で広く使われているスタンダードモデル



ハンディ安定化光源 SLSシリーズ 仕様					
型番	SLS520	SLS525	SLS530	SLS535	SLS536
中心波長（±20nm）	1310/1550nm	850/1300nm	1310/1490/1550nm	1310/1550/1625nm	1310/1550/1650nm
適応レンジ	シングルモード	マルチモード(62.5/125)	シングルモード		
光源タイプ	FP	LED	FP		
スペクトル幅	≤5nm	±40nm	≤5nm		
出力	≥0dBm/-1dBm	-20dBm/-21dBm	≥0dBm/-1dBm		
出力安定性	±0.05dB(15分), ±0.10dB(8時間)	±0.05dB (15分), ±0.15dB (8時間)	±0.05dB (15分), ±0.10dB (8時間)		

モジュラ周波数	270 kHz, 1 kHz , 2 kHz
ディスプレイ	LCD
動作時間	60時間
対応コネクタ	SC/PC (FC, LC, STに交換可)
IP規格（防塵・防水）	IP54（粉塵・飛沫による有害な影響なし）
耐振動	5～150Hz, 振幅 0.15mm
耐衝撃性	最大加速度25G（6ms衝撃パルス）
電源	9Vアルカリ または1000mAhリチウム電池・9V ACアダプタ
動作温度／保管温度	-10℃～+50℃／-20℃～+70℃
湿度	0～95%、結露なきこと
サイズ／重量	155mm×89mm×33mm／300g
海外安全規格	CE認証、FCC認証、21 FCR 1040.10 (Laser)
メーカー	Tempo communications（旧 Greenlee、アメリカ）



光源と光パワーメータをセットにした
損失ツールセットもございます。