



TP 215、220、240、250 レーザ光源

Optical Laser Sources

特長:

- ◇ TP 215: 850nm VCSEL レーザ, TP 220:1310nm レーザ
- ◇ TP 240: 1490nm レーザ, TP 250:1550nm レーザ
- ◇ フィールド&研究室/研究所用の安定光源
- ◇ 2KHz 同一視確認信号の発生(RP400 の受信による)
- ◇ コンパクトなポケットサイズ、研究室使用に最適な頑丈さ
- ◇ 2kHz トーン信号検出 ◇ 全てのコネクタに対応可能
- ◇ 低価格、長時間のバッテリー寿命対応製品
- ◇ 使いかたて抜群の丈夫なフィールド使用最適の小型ポケットサイズ



概要:

ODM 社では速にかつ簡単に光ネットワークの損失、変動を測定する光源を用意しております。これらの安定光源は 850nm、1310nm、1490nm & 1550nm のレーザ光源です。

モデル TP 200 シリーズレーザ光源は RP 440 パワーメータと用いられる事により損失と“Tone/2KHz”モードにデバイスを設定することでファイバー同一視の機能が活用可能となります。

当ユニットのパワーONは ON/OFF ボタンにより操作可能です。バッテリー低下の場合はディスプレイ上に要バッテリー交換の表示がされますので安心してご利用頂けます。長期使用の場合、当社では AC パワー入力仕様に対応させていただきます。

共通仕様:

モデル/ 波長/ VCSEL, レーザ	TP 215	850nm VCSEL	出力パワー	-4.0 dBm 標準(全モデル)
	TP 220	1310nm レーザ	出力パワー安定度	±0.1 dB
	TP 240	1490nm レーザ	電源 ON	ON/OFF 押しボタン
	TP 250	1550nm レーザ	バッテリー寿命	1000 操作/3.0V, CR 2
光インターフェース	SC コネクタ		バッテリー低下	LED 表示
トーン信号出力	2 KHz 変調		動作温度 / 保存温度(°C)	-10~+55 / -30~+70
			サイズ(cm)/重量(g)	15.5x2.38x1.90 cm / 8.5g

ご注文情報

部品番号	内容	部品番号	内容
TP 215	伝送プローブ、850nm レーザ、バッテリー、SC コネクタ	TP 240	伝送プローブ、1490nm レーザ、バッテリー、SC コネクタ
TP 220	伝送プローブ、1310nm レーザ、バッテリー、SC コネクタ	TP 250	伝送プローブ、1550nm レーザ、バッテリー、SC コネクタ

アクセサリ

部品番号-----内容

RP 420 ----- 受信確認プローブ

RP 440 ----- 受信光パワーメータ

AC 050 ----- AC パワーアダプター、ODM 社内での改良

AC 010 ----- 小物入れ/ Single instrument pouch

Note: その他のコネクタインターフェースの場合はお問い合わせ下さい。

