

保守運用現場に最適な4つの機能を搭載

ハンディ型LD可視光源

Handy VFL, OPM & LAN MK-PLOV



光パワーメータ

LAN極性・断線判定、LAN探索

- コンパクトで軽量、起動時間が短い
- 可視光源・光パワーメータ・
光レベルチェッカ・LANテストの4つの機能
- φ2.5mm、φ1.25mmフェルルールに両方対応
- 大画面モニタが見やすく、使いやすい
- SFP等伝送機器の光出力レベルチェック機能付き
- LANテスト機能付き
- LEDライト内蔵で、暗所でも作業できる
- RoHS指令適合、CEマーキング適合



φ2.5mm、φ1.25mmが両方についているため、
別途アダプタを持ち歩く必要がありません。



LEDライト内蔵

ハンディ型LD可視光源 仕様		
型番	MK-PLOV (エムケーブローブ)	
	可視光源 (ファイバチェッカ)	
波長	650nm (±30nm)	
光出力	1mW以上	
対応光コネクタ	SC, FC, LC, ST, MU / PC, APC	
対応光ファイバ種	SM(シングルモード), MM(マルチモード)	
レーザークラス	クラス 3R	
	光パワーメータ	光レベルチェッカ
測定ポート	φ2.5mm汎用、 φ1.25mm汎用	SCプローブ、 LCプローブ
光パワーレンジ	+6~-70dBm @1550nm	+6~-50dBm @1550nm
表示分解能	0.01	4段階表示 ※
絶対確度	±0.5dB @1550nm	±3.00dB @1550nm
測定直線性 (相対確度)	±0.5dB @1550nm	±0.5dB @1550nm
再現性	±0.05dB @1550nm	±5.00dB @1550nm
検出器・素材	InGaAs	
選択可能波長(nm)	780, 850, 980, 1300, 1310, 1490, 1550, 1625, 1650	
最大入力光パワー	+13dBm	
測定単位	dBm, dB, mW, μW, nW	
対応光ファイバ種	SM(シングルモード), MM(マルチモード)	
電源	内蔵リチウムイオン電池 3.7V/1500mAh	
駆動時間	8時間以上	
充電ポート	5V/1A USB Type-C	
サイズ/重量	74mm×136mm×28mm/200g	
原産国	中国	

※ 4段階表示とは、光パワーを緑、黄、赤、無 の4色で表示します (@1550nm)。
(緑: +6~-13dBm、黄: -13~-32dBm、赤: -32~-50dBm、無: -50dBm以下)