

NOYES[®] VOA5-MM Variable Fiber Optic Attenuator



VOA5-MM 可変光減衰器 (Variable Optical Attenuator)

特長

- 62.5 μm、マルチモード対応
- 計測時間が非常に速い(0~60dB, 3秒)
- 2 x AAアルカリ電池、AC電源、又はオプションのNiCadバッテリーパック
- 長時間バッテリー寿命(>16時間)
- ハンドヘルド、頑丈、軽量(0.55 kg)
- 経済価格、取扱いが簡単

応用

- BER試験
- 信号の減衰によるシステムの公差を調べる
- 新製品のパワーUPの時
- 研究室で用いるような何度も高品質な減衰が要求されるとき
- その他、

概要

VOA5-MMは当社が新たにバージョンアップしたマルチファイバーリンクの保証やエンジニアリングテスト応用等の幅広い応用に対して理想的にお使いになれる測定器です。当製品は双方向に高い反射減衰値特性をもち、この装置の電源をOFFにする時、ある設定減衰レベルを維持します。入/出力ポートはツールフリーの取外し可能なアダプターが付いております。電源は2個のAAアルカリ電池、又はAC電源アダプターでパワー供給されます。またNiCad充電可能なバッテリーパックもオプションでご利用可能となっております。

NOYES VOA5-MM 可変光減衰器 仕様/Specification

光学特性		一般特性	
ファイバータイプ	62.5 μm, マルチモード	バッテリー寿命(2xAA)アルカリ	10時間
波長範囲	850-1310nm	測定速さ	<5秒(0~30dB)
校正波長	850, 1300nm	サイズ(H x W x D)	18.5 x 11.1 x 4.6cm
減衰範囲	0~30 dB	重さ	0.55 kg
挿入損失(max.)	1.5 dB@850nm, 3.0dB@1300nm	動作温度	0~+50°C
反射減衰量	20 dB	保存温度	-20~+60°C
表示部解像度@+25°C	±0.2dB(typ.) (0 dB-30dB) ±0.3dB(typ.) (30 dB-60dB)	電力	2 x AAアルカリ電池、AC電源 NiCad/バッテリーパック(option)
再現性 @+25°C	±0.25dB	湿度	0~90%(結露なし)
最大入力レベル	+24 dBm	コネクタ	SU/UPC, FC/UPC, ST/UPC

正規日本販売代理店

