

FVA-600可变衰减器



在手持式光衰减器中性能处于前列。

规格书

主要功能

非常紧凑、结实耐用的便携式衰减器

拥有成本低：提供三年质量保证和推荐的校准间隔

支持三种操作模式：绝对值、相对值和功率

配备背光显示屏，针对黑暗的环境进行了优化

提供基于USB的远程控制功能，便于轻松地集成测试进程

配备可充电锂离子电池

应用

能够应对高达24 dBm的功率，适用于多种应用，满足有线电视运营商和电信运营商的要求

适用于BER测试：光分辨率高达0.01 dB

适用于FTTx：标准的1310、1490、1550和1625 nm波长

补充产品



SONET/SDH测试模块
FTB-8115 – FTB-8120
FTB-8130 – FTB-8140



光源
FLS-300
FLS-600



光功率计
FPM-300
FPM-600

EXFO



规格^a

光纤类型 (μm)	9/125
校准波长 (nm)	1310/1550
波长范围 (nm)	1250至1625
波长增量 (nm)	1
最大衰减 (dB)	65
IL (dB) ^{b, c, d}	≤ 1.5
分辨率 (dB)	0.01
线性度 (dB) ^{b, c, e}	±0.1
可重复性 2σ (dB) ^c	±0.1
光回损 (dB) ^{f, h, i}	>50
最大输入功率 (dBm) ^g	24
电池使用时间 (小时) ^e	>300
质量保证和推荐的校准间隔 (年)	3

一般规格

尺寸 (H x W x D)	190 mm x 100 mm x 62 mm (7 1/2 in x 4 in x 2 1/2 in)	
重量	0.6 kg (1.3 lb)	
温度	工作温度 存儲温度	-10 °C至50 °C (14 °F至122 °F) -40 °C至70 °C (-40 °F至158 °F)
相对湿度	0%至95% (非冷凝)	
电源	交流适配器和可充电锂离子电池	

标准配件

用户指南、校准证、五种语言的快速参考说明、交流适配器/充电器、连接器适配器 (EUI-XX)、锂离子电池、背带、半刚性仪器箱、USB线缆、操作手册 (光盘)

- a. 温度为 $23^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ 。
- b. 波长为 $1310\text{ nm} \pm 30\text{ nm}$ 。
- c. 波长为 $1550\text{ nm} \pm 40\text{ nm}$ 。
- d. 不包括连接器。
- e. 典型值。
- f. 在最低IL下。
- g. 长时间暴露于最大输入功率会影响线性校准。
- h. 波长为 $1310\text{ nm} \pm 1\text{ nm}$ 和 $1550\text{ nm} \pm 1\text{ nm}$ 。
- i. 包括连接器。

订购须知

FVA-600-B-XX

连接器 ■
 EI-EUI-28 = UPC/DIN 47256
 EI-EUI-76 = UPC/HMS-10/AG
 EI-EUI-89 = UPC/FC窄键
 EI-EUI-90 = UPC/ST
 EI-EUI-91 = UPC/SC
 EI-EUI-95 = UPC/E-2000
 EI-EUI-98 = UPC/LC

EA-EUI-28 = APC/DIN 47256
 EA-EUI-89 = APC/FC窄键
 EA-EUI-91 = APC/SC
 EA-EUI-95 = APC/E-2000
 EA-EUI-98 = APC/LC
 示例: FVA-600-B-EI-EUI-89



北京: 010-65978180/上海: 021-33687728/深圳: 0755-23995789

网站: www.linpu.com.cn 电话: 400-810-6068