

## Agilent/HP 8156A光衰减器

产品名称	Agilent/HP 8156A光衰减器
公司名称	美瑞高仪器校准技术（深圳）有限公司
价格	5900.00/台
规格参数	品牌:安捷伦 型号:8156A
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道雪岗路2018号天安云谷产业园一期3栋D座1505-1506
联系电话	0755-29050100 18588212951

### 产品详情

HP8156A光学衰减器适用于快速的通信系统测量。

可把它部署在研发和生产过程，适合应用单模和50m多模。

用户可选择不同的回损性能、内置监测路径及整体精度，使8156A轻松满足您的测量需求。

特性 60dB衰减，分辨率为0.001dB，无需测距 1200nm到1650nm的波长范围 60dB回损

< ± 0.05dB典型线性 < ± 0.005dB典型重复性 <0.02dBpp典型从属极化损耗 +23dBm最大输入功率

0.05dB衰减精度,0.001dB分辨率 0.02dB p-p偏振灵敏度 可选的监视输出 后向反射器模式

HP8156A是单模和多模应用的一种高性能衰减器。

可以选择所希望的回波损耗性能（可达60dB）。可选的13dB监测输出使您可以测量该衰减器输出处的入号功率。利用共内置后向反射器模式和一个外部参考反射器（81000BR），8156A可被用作一个可编程后向反射器，以测量元件和系统对反射的灵敏度。

衰减范围在1250nm和1650nm之间是60dB，具有0.001dB的分辨率。新颖的单滤波器设计使仪表无须进行距离调整。从而完全消除暗点或潜在的衰减过冲或下冲。典型的衰减精度优于 $\pm 0.05$  dB,同时偏振灵敏度小于0.02dB p-p。

## 技术指标

	8156A 选件100	8156A 选件101/201	8156A 选件121/221	8156A 选件350
波长范围	1200-1650nm			
光纤类型				
衰减范围	60dB			
分辨率	0.001dB			
回波损耗	>35dB	>45dB/60dB	>45dB/>60dB	>22dB
插入损耗 (典型值)	4.5dB	2.5dB	3.3dB	3.0dB
衰减精度 (典型值)	$\pm 0.1$ dB	$\pm 0.05$ dB	0.05dB	0.08dB
极化灵敏度 (典型值)	<0.075dB	<0.02dB	<0.03dB	-
重复性 (典型值)	$\pm 0.005$ dB			
转换时间	20-400ms			
最大输入功率	+23dBm			