

Agilent/Keysight N7782B 台式 PER 分析仪

产品名称	Agilent/Keysight N7782B 台式 PER 分析仪
公司名称	深圳市万腾通科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民新社区民治大道217号潜龙花园17栋13F
联系电话	0755-88367766 13713933376

产品详情

主要优势

精确的保偏光纤（PMF）偏振消光比测量，可达 50 dB

使用推荐的全偏振法，校准保偏光纤与激光信号

支持使用 N7783B 热循环单元实现自动测试。N7783B 热循环单元可进行光纤极限测试

容易使用的图形界面软件和实时显示

应用

激光二极管 PMF 尾端处理。实时显示 PER 和光功率使工程师可以在尾端定位处理过程中精确调整保偏光纤位置。

保偏光纤接续。为了支持保偏光纤接续过程中的定位校准，Keysight N7782B 可以实时显示光功率以及两条光纤的角度偏离。

保偏元器件表征对保偏元器件（如光纤偏振器、PMF 耦合器、PMF 分离器等）的 PER 进行测量。

PMF 交叉耦合表征。测量保偏光纤中的偏振串扰并作为 PER 显示测量结果

描述

Keysight N7782B 系列偏振消光比（PER）分析仪是为高速和精确测试保偏光纤中的 PER 而设计的。偏振测量原理能够保证对高达 50 dB 的 PER 值进行可靠测量。实时测量功能与自动接口结合使用，使 N7782B 可以完美地集成在生产测试系统中，例如，激光二极管或平面波导元器件的尾纤熔接环节。它还提供模拟接口，用于在控制环路应用中进行

系统集成。