



## 主要特点 Features

- 波长精度高达 $\pm 0.2\text{ppm}$ ;
- 支持 CW、调制收发器和光滤波器测量;
- 同时测量多达 1024 个波长;
- 低功率输入的同时保持高性能;
- 高速测量;
- 远程升级;
- 维护成本低。

## 应用领域 Applications

- WDM 传输系统;
- 测试系统的校准;
- 激光器/光收发器。

武汉泰肯光电科技有限公司 Phone: 18500085825

邮箱: ox3\_frank@taikengd.com

## 性能参数:

型号	AQ6150B			AQ6151		
	标准	扩展	宽带	标准	扩展	宽带
波长范围	1270-1650 nm	1200-1700 nm	900-1700nm	1270-1650 nm	1200-1700 nm	900-1700nm
波长精度	±0.7ppm	±0.7ppm	±0.7ppm	±0.2ppm	±0.2ppm	±0.2ppm
最小分辨间隔	5GHz (40pm@1550nm, update rate: Normal) 10GHz (80pm@1550nm, update rate: Fast)					
功率精度	±0.5dB (1550nm, -10dBm)					
偏振相关性	±0.5dB (1550nm)					
最大波长数	1024					
最小输入功率	标准: -40dBm (1270-1600nm) ; -30dBm (1600-1650nm) 扩展: -40dBm (1200-1600nm) ; -30dBm (1600-1700nm) 宽带: -40dBm (1200-1600nm) ; -30dBm (900-1200, 1600-1700nm)					
最大输入功率	+10dBm					
光纤类型	SM (ITU-T G.652)					
回损	35dB					

武汉泰肯光电科技有限公司 Phone: 18500085825

邮箱:ox3\_frank@taikengd.com