

JW8201 MPO|MTP综合测试系统



新产品
2015

产品特点

- 1. 真正多芯免缠绕回波损耗测试，无需匹配膏；
- 2. 自动完成12通道双波长IL&RL测试；
- 3. 提供大面积探测器，满足MTP/MPO器件的测试要求；
- 4. 提供多达24路光功率计通道；
- 5. 搭配独立的JW8307免缠绕回损仪、JW8201多通道光源以及JW8124多通道光功率计，满足了带状-扇出、带状-带状、扇出-扇出等各种被测光缆的测试需求，各产品相互独立又可以结合使用，系统兼容性强；
- 6. 提供USB以支持软件应用；
- 7. 测试模式配置多样化，仅回损、仅插损、仅1310波长等各种设置全面涵盖用户各种需求；
- 8. 测试报表个性化设计，满足用户测试报表的多样化要求；

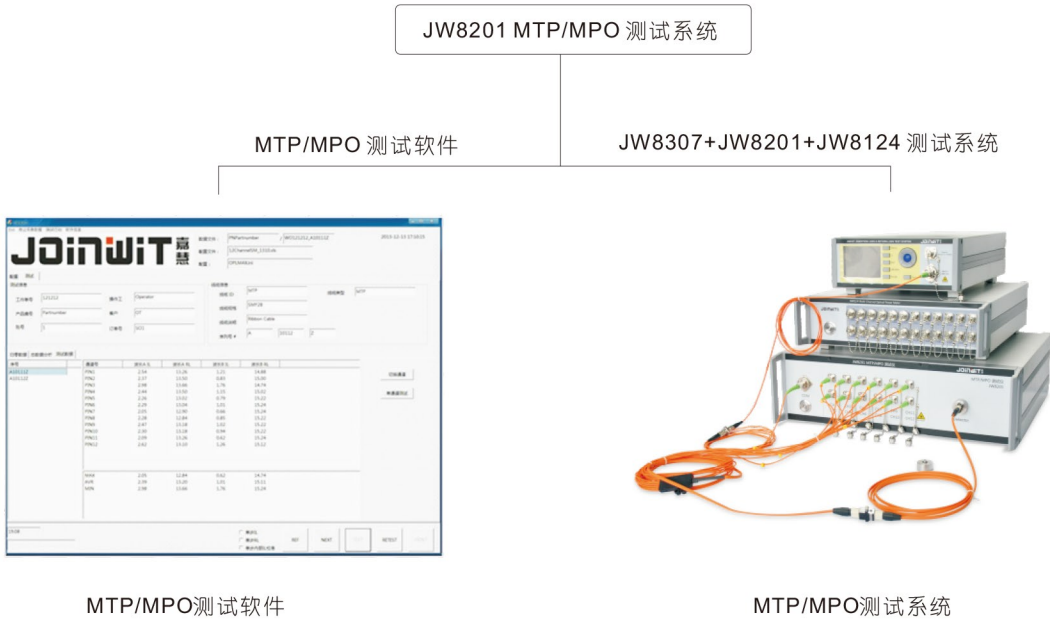
产品概述

JW8201测试系统是上海嘉慧公司专为多芯/带状光纤插损、回损测试提供的最新解决方案。该系统结合我公司自主研发的JW8307免缠绕插回损仪、JW8201 MTP/MPO测试仪、JW8124多通道功率计、JW8201应用软件，从而实现了多通道免缠绕回损、IL测试的一体化测试。“免缠绕”技术的应用，一举解决了多芯光器件不能缠绕、需要匹配膏等问题，极大的提高了多芯/带状光纤插损、回损的测试效率。同时，JW8201应用软件配置了多种测试模式、测试报表、阈值设置功能，使得多芯光器件的测试不再纷繁杂乱，数据和设置井井有条，合理有序。

技术指标

规格型号	JW8201-SM	JW8201-MM
MTP MPO测试系统指标参数		
光源通道数		12
插损波长 (nm)	1310, 1550	850, 1300
回损波长 (nm)	1310, 1550	850, 1300
光源稳定度 (30min)		±0.02dB
光功率计探测范围		+3 ~ -60 dBm
插损精度 (dB)		±0.05
回损动态范围 (dB)	+13~+70	+13~+55
回损精度 (dB)		±1
系统通信接口		USB

带状/多芯光纤插损、回损测试解决方案



订购信息

JW8201 MTP/MPO 测试系统由JW8307 免缠绕回损仪，JW8124 多通道光功率计， JW8201 综合测试仪组成。用户可根据自身需求，分别选购相关仪器。

