

결과 보기 및 진단 이해하기

측정이 수행되면, 다른 탭에서 결과를 볼 수 있습니다

애플리케이션이 문제나 모호한 측정 상황을 감지하면, 진단이 제공되어 특정 링크 요소의 문제에 대한 추가 정보 를 제시합니다.



모듈을 소스로 이용하기

기존 OTDR 레이저를 파이버의 다른 쪽 끝부분의 전력계 측정을 수행하는 소스로 이용할 수 있습니다.



인라인 전력계 이용

인라인 전력계는 iOLM 측정에도 이용되는 싱글모드 라이브 포트를 통해 링크의 전력을 측정합니다. 인라인 전 력계는 여러 파장을 한 번에 측정하기 위해 2 채널을 장착할 수 있습니다.



© 2017 EXFO Inc. 판권보유 캐나다에서 인쇄 (2017-01) P/N:1070825 Version: 1.0.0.1



iOLM intelligent Optical Link Mapper

iOLM 은 (는) 액세스 /FTTx 네트워크 특성에 최적화된 애플리케이션입니다. 이 OTDR- 기반 애플리케이션은 멀 티펄스 획득과 고급 알고리즘을 이용하여 링크의 모든 요소에 대한 상세 정보를 전달합니다. 인라인 전력계와 함께 iOLM 모듈을 옵션으로 장착할 수 있습니다 . 테스트에 두 가지 파장이 이용되는 경우 한 번 의 획득으로 두 가지 파장의 전력 수준을 측정할 수 있습니다.

참고: 구입하신 모델과 옵션에 따라 일부 기능을 이용하지 못할 수도 있습니다.

사용자 기본 설정



측정 식별

테스트 계획에 적절한 이름을 붙이기 위해 자동 이름 지정 기능이 유용합니다.



테스트 구성 이용

장치를 구입하실 때 사전 정의된 기본 설정 구성을 이용할 수 있습니다. 또한 사용자의 구체적인 니즈에 맞는 자 체 테스트 구성을 생성할 수도 있습니다.



	스플리터 스플리터 스플리터 스플리터	속성 링크 정의 <mark>iOLM P/F 임계치</mark>							
		< 뒤로 사용자 정의 합격/불합격 임계치							
		보기/편집: 051 v 🗙 고정 링크 손실 임계치	파장 (nm)	강쇠 링: (dB/km) 최소		크 손실 최대 (dB) 링크 (최대 (dB		링크 길이 XL (km) 최소 최대	
	파이버 순성	🗙 동적 손실 예산	1310 1550	1.000 1.000	0.000	20.000 20.000	15.00	0.0000	80.000
	코어 크기 IOR 백스케터 (dB	🗶 임계치를 요소에 적용합니다	요소			최대 손실 예산 (dB)		최대반사율(dB)	
			접속 Element B			0.300			
			커넥터			0.750		-40.	
			첫 번째						
			마지막 Element A		_		0.750		-40
		초기값 세팅으로 전환	Element C				0.750		-40

테스트 파라미터 구성 및 획득 시작

iOLM 은 (는) 선택하신 포트와 파장에서 획득을 수행하고 다음 획득을 위한 값은 보존됩니다.