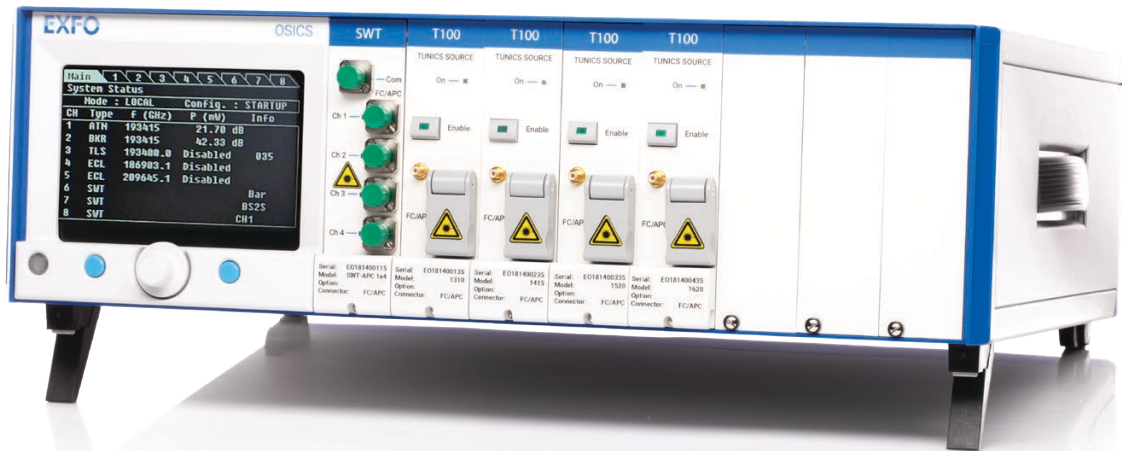


OSICS多功能平台

模块化的光测试平台

- 易于使用、经济高效的光测试平台，是用于实验室测试以及产线全天候测试的理想之选。



主要功能

经济高效的多功能模块化平台

最多可安装8个模块

有多个可插拔光源或无源光模块可供选择

支持多种远程控制方式，包括GPIB

OSICS多功能模块化平台采用一套可插拔光源和无源光模块，成为一款经济高效、可靠灵活的解决方案。OSICS系列模块可满足研发实验室以及全天候生产环境中的所有光纤器件和系统测试要求，尤其适用于DWDM系统评估。

OSICS主机最多可安装八个可插拔模块，这些模块可混合匹配，满足自定义应用的要求，并能够远程分别控制，实现轻松的自动化测试。

前面板

主机的前面板界面由显示屏和旋钮构成，可方便地在模块选项卡之间切换，以及快速地设置并控制参数值。在正常操作期间，所有模块的参数同时在主选项卡上显示，并实时更新。



后面板

用于远程操作的连接器位于主机的后面板上：USB-B用于RS 232通信，GPIB用于IEEE 488通信，SubD-9用于联锁。

还有18个BNC连接器用于主机的同步以及将外部调制信号施加到主机上。

此外，每个模块还有两个BNC连接器：一个用于监测功率、电流和温度，另一个用于模拟调制输出信号。只有在模块支持时，这些连接器才能正常工作。



兼容的光模块

紧凑型可调谐激光器

OSICS T100

超低SSE、可调谐的外腔激光器。用于步进式器件测试的理想光源



开关和光闸

OSICS SWT

超低SSE、可调谐的外腔激光器。用于步进式器件测试的理想光源



宽带光源

OSICS SLD

用于宽带频谱测量的超辐射发光二极管



紧凑型传输激光器

OSICS DFB

用于CWDM、DWDM和LANWDM的分布式反馈激光二极管



衰减器和背向反射器

OSICS ATN-HP

用于测试WDM信号的高功率光衰减器



OSICS BKR

用于模拟累积反射的可变背向反射器



一般规格	
插槽数	8
支持的可插拔模块	所有OSICS模块的任何混合匹配
电气规格	
电源	100-240 V AC
电源频率	50-60 Hz
最大输入电流	5 A rms
接口	
控制面板	5.5英寸显示屏, 开/关及控制按钮
远程控制	GPIO (IEEE 488) 和USB-B通信
模拟监测	多功能BNC输出接口, 用于监测每个可插拔模块的电流、功率或温度
调制方式	输入: - 外部TTL调制 (在BNC连接器内调制) - 内部TTL调制 (自带的振荡器) 输出: 同步BNC连接器
物理规格	
尺寸 (宽 x 深 x 高)	448 mm x 145 mm x 387 mm (17 5/8 in x 5 3/4 in x 15 1/4 in)
重量 (不带电池)	7.2 kg (15.9 lb)
可用版本:	台式/机架式

订购须知

OSICS-8-XX

机架安装

00 = 无机架把手
H = 有机架把手

示例: OSICS-8-H

EXFO公司总部 电话: +1 418 683-0211 免费电话: +1 800 663-3936 (美国和加拿大)
EXFO中国 北京市海淀区中关村南大街12号天作国际中心写字楼1号楼A座第二十五层 (邮编: 100081) 电话: +86 10 89508858

EXFO为100多个国家的2000多家客户提供服务。如欲了解当地分支机构联系详情, 敬请访问www.EXFO.com/zh/contact。

扫描EXFO二维码,
获取通信网络优化
解决方案



如欲了解最新的专利标识标注信息, 敬请访问www.EXFO.com/patent。EXFO产品已获得ISO 9001认证, 可确保产品质量。EXFO始终致力于确保本规格书中所包含的信息的准确性。但是, 对其中的任何错误或遗漏, 我们不承担任何责任, 而且我们保留随时更改设计、特性和产品的权利。本文档中所使用的测量单位符合SI标准与惯例。此外, EXFO制造的所有产品均符合欧盟的WEEE指令。有关详细信息, 请访问www.EXFO.com/zh/corporate/social-responsibility。如需了解价格和供货情况, 或查询当地EXFO经销商的电话号码, 请联系EXFO。

如需获得最新版本的规格书, 请访问EXFO网站, 网址为www.EXFO.com/specs。

如打印文献与Web版本存在出入, 请以Web版本为准。