

# VIAVI

## 800G FLEX 模块

适用于 ONT-800 的 400G QSFP-DD 测试模块

加快基于 PAM-4 的产品和高达 800G 的灵活业务的开发速度

VIAVI 800G FLEX 模块提供了各种重要的测试和测量功能，这些功能是制造商设计网络产品并将其投放市场所需要的。借助其高级测试应用程序和全面的光传输技术覆盖范围（包括 400GE PAM-4、PHY、PCS 和以太网层）以及高达 800G 的灵活业务，800G FLEX 模块让模块供应商、NEM、制造商和服务提供商在实现新兴技术时能够获得优势。

800G FLEX 模块包括的测试接口：

- 2 个 QSFP-DD
- 6 个 QSFP56
- 8 个 QSFP28

### 特性

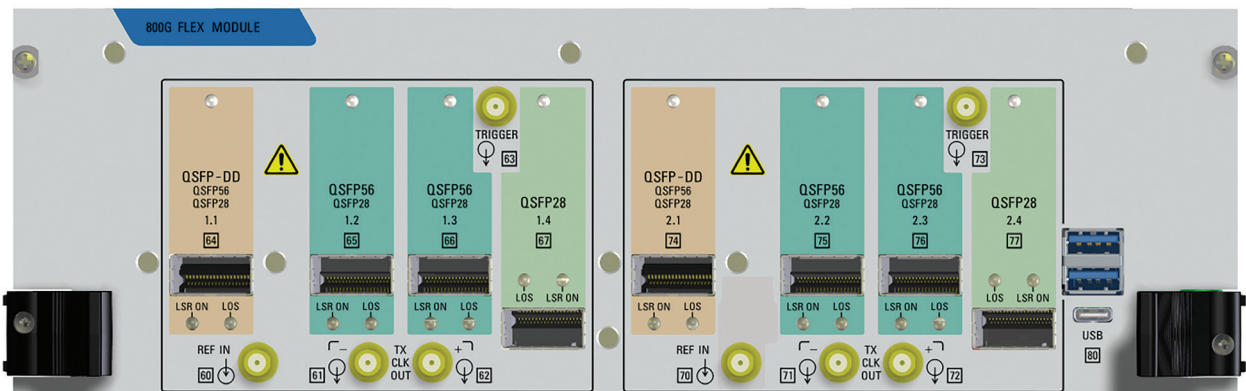
- 以太网 400GE 和 200GE IEEE802.3bs
- 4 个 100GE 以太网分支型 IEEE 802.3cd（通过 QSFP-DD）
- PAM-4 应力测试及高级误差分析
- 动态偏差插入
- 多用户支持和测试自动化

### 优点

- 确保生态系统互操作性
- 实现可靠的性能
- 加快生产验证速度

### 目标应用

- 系统开发
- 以太网流量负载
- 转发器硬件验证
- FEC 合规性验证
- IC 开发和验证测试
- 系统校验测试 (SVT)
- 生产测试



## 订购信息

<b>主机 ONT-800</b>	
3078/04	ONT-804D 主机（带显示屏）
3078/05	ONT-804 主机
3078/07	ONT-812 主机
3078/08	ONT-812A 主机

<b>ONT-800 的硬件配件</b>	
3078/92.05	19 英寸和 21 英寸机架套件，适用于 ONT-804
3078/92.01	ONT-800 高精度 GNSS 铷时钟

<b>800G Flex 模块</b>	
402-001.01	800G FLEX 模块

<b>800G Flex 的硬件配件</b>	
402-090.01	QSFP-DD 8x50G PAM-4 电适配器
402-090.02	QSFP56 4x50G PAM-4 电适配器

<b>SW 选件</b>	
402-110.61	400GE - 802.3bs - 400GAUI8 - QSFPDD - 端口 1
402-110.62	400GE - 802.3bs - 400GAUI8 - QSFPDD - 端口 2
402-115.61	200GE - QSFP56 - 端口 1
402-115.62	200GE - QSFP56 - 端口 2
402-180.61	4x100GE - 802.3cd - PAM4 - QSFPDD - 端口 1
402-180.62	4x100GE - 802.3cd - PAM4 - QSFPDD - 端口 2
402-190.61	4x50GE - 802.3cd - PAM4 - QSFP56 - 端口 1
402-190.62	4x50GE - 802.3cd - PAM4 - QSFP56 - 端口 2
402-818.60	400G 以太网 FEC 验证 - 模块选件
402-819.60	200G 以太网 FEC 验证 - 模块选件
402-820.60	100G 以太网 FEC 验证 - 模块选件
402-822.60	50GE 以太网 FEC 验证 - 模块选件
402-620.61	客户信号大小最高为 100G 的 FlexE 4x100GBASE-R PHY - 端口组 1
402-620.62	客户信号大小最高为 100G 的 FlexE 4x100GBASE-R PHY - 端口组 2
402-864.60	FlexE 100G 以太网 FEC 验证 - 模块选件
402-868.60	FlexE 管理通道测试 - 模块选件
402-805.60	硬件验证 - 模块选件
402-806.60	动态偏斜 - 模块选件
402-810.60	高级误差分析 - 模块选件

ONT-804 主机  
(带显示屏)



ONT-812 机架安  
装版本

