

800G 光模块测试板

测试板采用 M7N 高速板材材料，进行精密布线，并对高速信号走线进行仿真，信号质量好，能够保证模块的测试一致性和信号的还原性，避免测试板影响模块的眼图指标；通信接口为 I2C 接口进行上位机通信。



性能特点

- 符合 SFF-8636、SFF-8665、8661、8662、8663 等标准
- QSFP-DD、OSFP 状态和控制
- MSA 协议兼容
- 命令控制和二次开发例程
- 支持 7A 的大电流供电，支持功耗监控
- I2C 接口通信
- 小巧灵活，使用方便
- 测试方便，扩展容易
- 符合产品相关标准
- 板载 LED 状态指示
- 包含上位机 GUI 软件
- 射频信号质量好，可靠性高
- 支持 QSFP-DD/OSFP 模块
- 2X8 50GHz 高速连接器
- 12V 供电

产品选型

序号	型号	描述
1	800G-OSFP-C1-D-MCB	OSFP 单通道测试板
2	800G-QSFP-DD-C1-D-MCB	QSFP-DD 单通道测试板