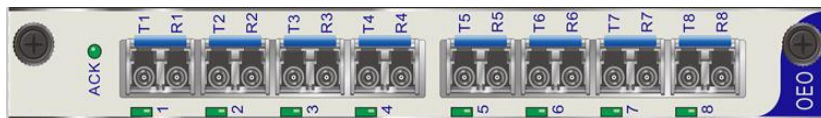


4路放大板卡



8路放大板卡

10G 放大板卡

产品概述

10G 放大板卡是一种结构紧凑、高密度、低功耗的光电光转换器，可以实现波长转换，3R 和光信号放大功能，与 MUX/DEMUX 等组合使用，可实现 CWDM/DWDM 传输。板卡适配 XFP（4 路）光模块或 SFP+（8 路，型号 OE0-M64S-10-1550-AC）光模块，支持热插拔，支持任意 10G 多业务接入。

产品特性

- 支持 850nm/1310nm/1550nm 光信号接入转发传输
- 发射波长可支持 CWDM/DWDM
- 支持自动激光关断（ALS）功能
- 支持多种业务，多种速率
- 支持热插拔，低功耗
- 业务透明传输
- 超低时延

产品规格

参数	指标	
	4 路自环板卡	8 路自环板卡
基本功能	4 路单向中继，再生和转换	8 路单向中继，再生和转换
接口类型	XFP 光模块	SFP+光模块
接入速率	2.7Gbps~12Gbps	
DDM 监控	支持所有光口的激光器偏置电流，工作温度，收发光功率性能监控和告警监控	
ALS 告警	支持激光器自动关断告警功能：当激光器接收不到光信号时，关闭激光器以避免激光对人体产生伤害。	
槽位宽度	1 标准功能槽位	
最大功耗	12W	16W