

全光980nm泵浦激光光源

产品名称	全光980nm泵浦激光光源
公司名称	绵阳全光通信科技有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:绵阳全光 型号:myaoc-434
公司地址	四川省绵阳市经开区绵州大道北段26号
联系电话	0816-6392881 18140371910

产品详情

该激光器光源是专为实验室和生产测试使用而设计。关键器件采用多量子井激光器和FBG Pump 稳定器以保证高性能的光谱特性。输出功率的稳定性由独特设计的ATC 和APC电路得到保证。通过性能优越的微处理器使得操作和远程的控制更加的简便和智能化。同时，对于一些特殊的应用，提供反射抑制的保护，以防止激光器意外击穿。产品特点 主要应用输出功率可调高达700mW 的超高功率输出台式、模块式可选操作智能化多波长，多口输出可选高稳定性和高可靠性 LCD 状态显示同步显示电路，功率高精度的APC 和ATC 电路光纤放大器研究、测试和生产光纤激光器研究无源器件的测试和生产 WDM 测试实验室测试 参数符号 单位 最小 典型 最大 波长范围 (注1) nm 972 976 985 输出功率 (注2) P mw 100 500 700 3db谱宽 nm 18 输出功率稳定性 (15分钟) po_15min db ±0.01 ±0.05 输出功率稳定性 (8小时) po_8h db ±0.05 ±0.2 TEC稳定度 TI 0.1 0.2 功耗 Pc W 10 功率条件方式 粗调精调 工作电压 (注3) Vo V 220 工作温度范围 To 0 50 存储温度 Ts -40 80 尺寸(长*宽*高)台式 mm 280*260*112 尺寸(长*宽*高)模块 mm 150*125*20 接头类型 (注4) FC/APC HI1060光纤输出注1：输出波长可选。注2：输出最大功率100~700mW 可选,可调注3：模块式为±5V 供电注4：超过200mW 输出功率产品，建议选择尾纤输出。