

高功率 980nm 泵浦光源

产品名称	高功率 980nm 泵浦光源
公司名称	北京中讯光普科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌: COSC 型号: DFB-9xx-xx-M
公司地址	北京市西城区西直门外大街18号楼15层1单元1830
联系电话	010-58624836 15810313559

产品详情

DFB-9xx-xx-MM-M-PUMP 泵浦光源设计用于掺铒光纤放大器、掺铒光纤激光器、掺镱光纤激光器等产品的开发与科学研究应用的单纵模高功率输出泵浦源。以单模或保偏 9xxnm 泵浦激光器为核心元件，辅以单光源或双光源合波输出，单模光纤输出功率最高可达 850mW。控制单元以数字自动温度控制（D ATC）与精密恒流控制电路，使得本产品具有高输出光功率、高波长稳定性、高光功率稳定性等特点。为提高光源抗回光损伤能力，光源内部可选配高功率光隔离器与高功率泵浦保护单元，同时光源控制模式预设回光报警功能，在预设的保护回光阈值内可提供一定程度的保护功能。为方便客户使用，可选 RS232 串行接口与随机提供的上位机软件一起使用可对仪表内部状态与核心元器件工作状态（如泵浦激光器的工作温度、驱动电流和输出光功率等状态参数）进行监控。