

激光脉冲压缩模块

(600-2100nm 色散固定)

激光脉冲 压缩模块

产品描述

专为飞秒脉冲整形应用而设计,带尾纤,紧凑型色散设备,使用传输光栅构建

产品特点

固定压缩比; 高能量效率; 波长适配; 自定义色散值; 紧凑设计

应用领域

超快微加工 | 生物医学 | 科研实验 | 光通信研究 | 国防应用

核心参数

| 波长 | 色散 |
|--------|--------|
| 1550nm | 2ps/nm |



详细参数

| 参数 | 单位 | 值 | |
|--------|-------|------------------|--|
| 工作波长 | nm | 600-2100 | |
| 带宽 | nm | <60 | |
| 色散范围 | ps/nm | 0~2 | |
| 插入损耗 | dB | <2 | |
| 输出光纤类型 | - | 单模或保偏 | |
| 接头 | - | FC/APC,FC/PC,或定制 | |
| 操作温度 | °C | 10~50 | |

订购信息

| OEFPC-100-WL-D | WL(nm) | D(ps/nm) |
|----------------|------------------------|----------|
| | 1030, 1060, 1550, 2000 | 色散值 |