

19×1 泵浦合束器

(915nm 105um 50W FC/PC)



产品描述

高耦合效率, 高功率承受, 高稳定性, 波长可选范围广, 客户可定制

产品特点

高耦合效率; 高功率耐受; 高稳定性; 波长可选范围广; 低热透镜效应

应用领域

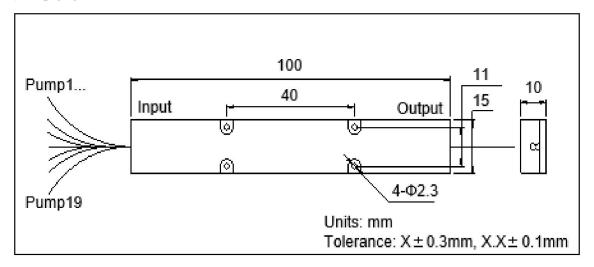
光纤激光器 | 光纤放大器 | 超快激光系统 | 医疗 | 科研

核心参数

| 结构 | 泵浦波长 | 輸入芯径 | 輸出芯径 | 最大泵浦功率 | 接头 |
|------|-------|-------|------|--------|-------|
| 19×1 | 915nm | 105um | 20um | 50W | FC/PC |



尺寸图



详细参数

| 参数 | Unit | Values | | |
|-----------|------|----------------------------------|--|--|
| 结构 | | 19×1 | | |
| 泵浦波长 | nm | 790-1000 | | |
| 石法火灯 | | MM-S105/125 (0.22NA) ,109/125 | | |
| 泵浦光纤 | | (0.22NA) | | |
| 输出光纤 | | MM-S400/440-22A,LMA-GDF-20/400-M | | |
| 泵浦效率 | % | ≥97 | | |
| 可承受最大泵浦功率 | | 50 | | |
| (毎端口) | W | | | |
| 封装 mm | | 100(L)×15 (W) ×10 (H) | | |
| 操作温度 | °C | -5-75 | | |
| 存储温度 | °C | -40-85 | | |





| 多模泵 | | | | | | | | | |
|-------|--------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--|--|--|
| 浦合束 | | | | | | | | | |
| 器 | | | | | | | | | |
| 产品名 | 4±+ / ⊓ | 石洋池上 | 桧〉节汉 | 桧山サ汉 | T to stor | +立*) | | | |
| 称 | 结构 | 泵浦波长 | 输入芯径 | 输出芯径 | 功率 | 接头 | | | |
| PC: " | | | | | | | | | |
| 合束器 | 5: 19×1 | 1: 915nm | E: 105um | D: 20um | 3: 50W | A: FC/APC | | | |
| " | | | | | | | | | |
| | | 3: 975nm | | F: 400um | | P: FC/PC | | | |
| | | | | | | N:None | | | |



