

PLD-905 脉冲型半导体激光器

系列产品规格书

◆ 应用领域

- ✓ 工业自动化
- ✓ 激光雷达
- ✓ 激光测距
- ✓ 安防监控
- ✓ 枪瞄

◆ 核心优势

- ✓ 高良率、高可靠性
- ✓ 无断斑
- ✓ 耐冲击
- ✓ 窄线宽发光区设计

◆ 封装形式

- ✓ TO 金属封装 (3pin、2pin)
- ✓ 准直 (3pin)
- ✓ 塑封

◆ 可选规格



规格型号	封装类型	功率	工作电流	发光区数量	发光区尺寸
PLD-905-15W	TO-3pin	16W	6A	3	35 μ m \times 10 μ m
PLD-905-25W	TO 金属封装/塑封	25W	10A	3	75 μ m \times 10 μ m
PLD-905-50W	TO 金属封装/塑封	50W	20A	3	150 μ m \times 10 μ m
PLD-905-75W	TO 金属封装/塑封	75W	30A	3	200 μ m \times 10 μ m
PLD-905-120W	TO 金属封装/塑封	120W	30A	4	200 μ m \times 14 μ m
PLD-905-150W	TO 金属封装/塑封	150W	40A	4	240 μ m \times 14 μ m
PLD-905-150W	TO 金属封装/塑封	150W	30A	5	200 μ m \times 17 μ m
PLD-905-200W	TO 金属封装/塑封	200W	40A	5	240 μ m \times 17 μ m
PLD-905-75W	准直-TO	75W	30A	3	200 μ m \times 10 μ m
PLD-905-120W	准直-TO	120W	30A	4	200 μ m \times 14 μ m
PLD-905-150W	准直-TO	150W	30A	5	200 μ m \times 17 μ m

◆ 近场光斑

