

480nm激光器

产品名称	480nm激光器
公司名称	长春市亮丽光电有限公司
价格	111.00/件
规格参数	
公司地址	长春市绿园区西环城路以东小房身棚户区大禹华邦第C-06幢1单元1403号房
联系电话	13596167948

产品详情

480nm激光器

添加时间：2020-12-04

480nm激光器参数：

RM480-50

产品特征

激光器外观

功率稳定性高

<3%

椭圆光斑输出

应用

最大额定值

参数

符号

要求范围

输出功率 (CW)

P_o

1-50 mW

工作温度(1)

T_{opr}

-0 ° C--40 ° C

存储温度

T_{stg}

-40 ° C--85 ° C

注：(1) 壳体温度

产品参数--

参数

工作条件

代码

最小值

典型值

最大值

单位

输出功率(CW)

@PO

PO

.

50

.

mW

功率稳定性

2hrs

Ps

.

.

3

%

中心波长

@PO

c

.

480

.

nm

光谱线宽

@PO

FWHM

.

5

.

nm

光束直径

1/e2, Full angle

D//

.

1.5

.

mm

D

.

3

.

光束发散角

1/e2, Full angle

Div//

Tw

.

.

5

min

噪声

RMS(10Hz-100MHz)

N

.

1

.

%

寿命 (2)

@PO

MTBF

.

10,000

Hrs

注: (2)激光二极管