



激 束 光 电  
L A S B E A M

## 50W-D50 激光功率计



特点:

1. 厚度 36.5mm
2. 高线性
3. 靶面吸收率高
4. 50mm 探测口径

四川激束光电仪器有限公司



型号	50W-D50
吸收率	90%
测试波长范围	266nm-10.6um
测试功率范围	50W 连续测试 100W 测量时间 3 分钟 150W 测量时间 1 分钟
档位	Auto
口径	50mm
分辨率	0.01W
响应时间 <sup>(a)</sup>	<5s
测量不确定度	<2%
非线性度	<±1%
精度	±3%
损伤阈值 <sup>(b)</sup>	5kW/cm <sup>2</sup> @50W
散热方式	对流散热
尺寸	104*104*36.5mm
电缆长度	5m
接头	DB15

备注:

(a) .探头从零到稳定值的 95%的时间为 5s。

(b) .极小光斑测量或超过 50W 长时间测量时，需实时关注探头探测面温度，温度超过 200℃时有损坏风险

### 探头尺寸图

