

2W-5000W 水冷型激光功率计探头



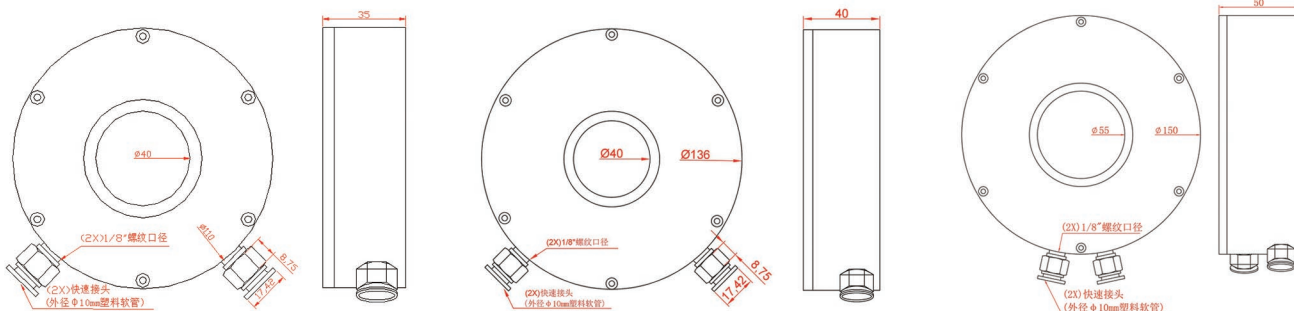
产品特点:

- 水冷模式
- 可选择光谱范围
- 单发脉冲能量测试功能
- PC端USB输出接口可选
- 最大连续测量功率可达5000W

产品参数:

型号	W1000-CB-40	W2000-CB-40	W5000-CB-55
光谱范围 (μm)	0.19 - 25	0.19 - 25	0.19 - 25
功率范围 (W)	2 - 1000	5 - 2000	20 - 5000
测量能力			
分辨率 (W)	0.1	0.2	1
测量不确定度 (±%)	< 1	< 1	< 1
非线性度 (±%)	< 2	< 2	< 2
精度 (±%)	< 3	< 3.5	< 4
响应时间 (s)	< 3	< 3	< 3
吸收体类型	CB	CB	CB
探测口径 (mm)	40	40	55
损伤阈值			
最大平均功率密度	20kW/cm ² , 10W, CW	20kW/cm ² , 10W, CW	20kW/cm ² , 10W, CW
最大能量密度	0.3J/cm ² , 1064nm, 1ns	0.3J/cm ² , 1064nm, 1ns	0.3J/cm ² , 1064nm, 1ns
物理特性			
规格 (mm)	Φ110 × 35	Φ136 × 40	Φ150 × 50
冷却方式	水冷	水冷	水冷
冷却水流量 (L/min)	3.5 - 10	4.5 - 10	5 - 10
接口类型	DB-9M	DB-9M	DB-9M
电缆长度 (m)	1.5	1.5	1.5

产品规格:



W1000-CB-40

W2000-CB-40

W5000-CB-55