

以色列OPHIR可承受10kW/cm的功率密度光功率计15K-W-BB-45

产品名称	以色列OPHIR可承受10kW/cm的功率密度光功率计15K-W-BB-45
公司名称	深圳市嘉士达精密仪器有限公司
价格	12000.00/件
规格参数	品牌:以色列OPHIR 型号:15K-W-BB-45 特点:10kW/cm功率密度
公司地址	西乡街道臣田社区宝民二路东方雅苑A100
联系电话	4006608810 18820263964

产品详情

15K-W-BB-45是一款水冷式热功率/能量激光测量传感器，适用于45mm孔径的极高功率。它可以测量100W到15000W的功率。它有一个偏转锥体和环形吸收器，可承受10kW/cm的高功率密度。它的光谱范围从0.8-2到10.6m。传感器配有标准的5米电缆，用于连接仪表或PC接口。

吸收器类型:光束偏转器+宽带吸收器

孔径: 45mm

光谱范围:0.8-2m , 10.6m

功率范围:100W-15000W

能量范围:N.A

背散射功率:~3.5% (无散射屏蔽) , ~1% (有散射屏蔽)

冷却模式: 水冷

水流速率: 12L/min 满量程

平均功率密度:10kW/cm

响应时间:3.5S

精度 +/-% : 5

线性度+/-% : 2

重量 : 6KG

认证 : CE、UKCA、RoHS

序列号 : 7Z02770

我需要的传感器使用水冷,你能推荐一种水冷系统吗?

我们不供应冷水机,也不坚持特定型号;从我们的观点来看,唯一重要的是简单地保持特定型号传感器冷却水的要求,例如满功率下的*小流量、水温范围,以及比实际水温更重要的水温稳定性。水温的变化不应超过1摄氏度/分钟(因为水温的变化可能会导致传感器中的热流,而这种热流将被检测为激光功率,并导致读数错误)。