

Pyrocam IIIHR激光光束CO2和太赫兹源分析轮廓分析相机PY-III-HR-C-A-PRO

产品名称	Pyrocam IIIHR激光光束CO2和太赫兹源分析轮廓分析相机PY-III-HR-C-A-PRO
公司名称	深圳市嘉士达精密仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:OPHIR 型号:PY-III-HR-C-A-PRO 作用:光束轮廓分析相机
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

Pyrocam相机通过其宽带阵列jingque捕获和分析13nm - 355nm和 1.06-3000m的波长。该相机包括具有宽动态范围的固态高分辨率阵列及快速的数据捕获率等特征，可在连续或脉冲模式下工作，是进行NIR、CO₂和太赫兹源分析应用的理想选择。

高分辨率80m像素间距

整体式斩波器用于连续光束

可提供可互换的窗口用于各种应用

包含BeamGage标准软件

产品名称Pyrocam IIIHR

光谱范围13-355 nm and 1.06-3000 μ m

光束尺寸1.6 to 12.3 mm

通信接口GigE

传感器类型Pyroelectric Array

兼容的光源CW, Pulsed up to 1KHz

有效面积12.8 x 12.8 mm

CCD凹槽 15.15 mm

元件160 x 160

有效像素间距80 μm

动态范围60 dB

全分辨率帧率100 fps

饱和强度Chopped Mode: 3.0 W/cm² (25 Hz) and 4.5 W/cm² (50 Hz)

Pulsed Mode: 15 mJ/cm²

软件BeamGage Professional

PY IIIHR相机的饱和度是多少？

Pyrocam IIIHR在斩波模式下的饱和功率为3.0W/cm² (25Hz) 和4.5W/cm² (50Hz) ，脉冲模式下的饱和能量为15mJ/cm².

订购型号：PY-III-HR-C-A-PRO SP90405

PY-IIIHR-C-MIR PRO SP90415