



功率探测器 (LP 系列)



描述

这些测量头系列的突出特点是高灵敏度。它使您能够在巨大的动态范围(可达 5 个维度)内进行高精度测量,具有高线性度,并且与光电二极管不同,在高功率水平下无饱和效应。宽带吸收层允许在 190nm 至 25nm 的范围内使用,且无明显的波长依赖性。

通用参数

参数	值
孔径	10mm
感光度	约 500 mV/W
时间常量	< 2 秒
Max. 平均功率	3W
检测阈值	50 μ W
Max. 功率密度	20 W/cm ²
接头	带有 EEPROM 的 E 型接头
尺寸	直径 60mm 不含透镜管的长度 20mm