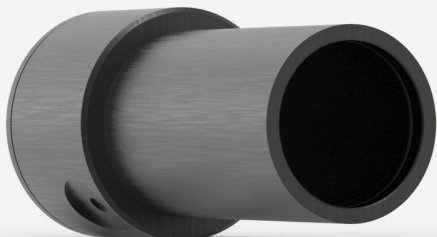


UM9B-BL-L-D0

热释电探测器的激光功率测量高达 200 μW 。



产品系列主要特性

非常低的噪声级

光电探测器的噪声级，但热辐射计具有较大的带宽。使用模拟电力模块 (APM) 时，下降到 5 nW

非常高的响应度

当使用模拟电源模块 (APM) 时，响应度最高可达 20 000 V/W

非常大的带宽

从 DUUV 到 FIR 的进步多亏了热辐射计技术

智能接口

包含所有的校准数据

兼容性支架

[STAND-D-233](#)

规格

测量能力

最大平均功率 (连续)	200 μW
噪声等效功率	5 nW
光谱范围 ¹	0.1 - 20 μm
典型升起时间	0.2 s
典型功率敏感度	20000 mV/W
功率校准不确定性 ²	$\pm 4\%$
斩波器频率 ³	5 ± 1 Hz

1. 查看用户手册，了解校准光谱范围。

2. 633 nm。

3. 单独售卖 SDC-500 数字光学斩波器

损坏阈

最大平均功率密度	50 mW/cm ²
----------	-----------------------

物理特性

孔径	9 mm
吸收器	BL
尺寸	38.1 \varnothing X 79D mm
重量	0.09 kg

订购信息

UM9B-BL-L-D0	202241
--------------	--------

规格如有更改，恕不另行通知。有关完整规格，请参阅用户手册。

对这个产品感兴趣吗？

获得报价

通过 gentec-eo.cn/contact-us 找到您的本地销售代表