



gentec-eo

TRAP7-SI-C-BNC

光电二极管探测器的激光功率测量高达 1 mW。



产品系列主要特性

HAVE YOUR OWN GOLDEN CALIBRATION STANDARD

The high quantum efficiency (>99%) makes a calibration transfer standard

INCREDIBLE SPATIAL UNIFORMITY

The spatial uniformity is better than 0.05 %

LOW CALIBRATION UNCERTAINTY

From 440 to 980 nm

FOR DIVERGENT OR COLLIMATED BEAMS

Devices optimized for both types of lasers

MEASURE POWER FROM NW TO MW

When used with the TRAP-PREAMP amplifier that provides a direct digital readout

兼容性支架

[STAND-D-233](#)

规格

测量能力

最大平均功率 (连续)	1 mW
噪声等效功率	100 pW
光谱范围	200 - 1100 nm
功率校准不确定性	< ±1.0 % (440 - 980 nm)

损坏阈

最大平均功率密度	1 mW/cm ²
----------	----------------------

物理特性

孔径	7 mm
吸收器	Si
尺寸	69Ø x 27.7D mm
重量	0.23 kg

订购信息

TRAP7-Si-C-BNC	201738
----------------	--------

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