

ピークパワーメーター OPM-130-Ge

☆長波長レーザビームパルス光のピークが計測できます！！

☆半導体レーザ単色光の波長毎の光量を直読できます！！！！



<概要>

- ・レーザ変調光のピークが計測できます！
- ・空間光及びFCファイバー光の計測可能
- ・大口径Geダイオードを受光素子に採用
- ・高速・低暗流で微弱光まで測定可能！
- ・波長切り替えはレーザの波長を設定
- ・平均値(AVG)測定も可能！
- ・アナログアウト付き(波形モニター可)

<非測定物>

- ・近赤外半導体レーザ光・近赤外LED光
- ・空間ビーム光・FCファイバー光
- ・連続光・パルス光

<受光部>

- ・計測用ゲルマニウムダイオード使用
- ・波長範囲 800nm~1600nm
- ・有効受光面 $\phi 5\text{mm}$
- ・オプション FCアダプター

<測定レンジ>

10 μ 100 μ 1mW 10mW 30mW 100mW

<波長切替>

930 1064 1150 1310 1480 1550nm

<周波数特性>

連続光~300KHz(1-100mW)

<測定誤差>

±5%以内(1310nm 1mW校正点
25°C±3°Cにて)

<外形寸法・重量>

本体 W210×D200×H70 約1Kg
受光部 $\phi 30 \times 28$

株式会社ニューオプト

<http://www.newopto.co.jp>

〒214-0021

神奈川県川崎市多摩区宿河原2-28-18

TEL 044-932-1401 FAX 044-932-2848

MAIL info@newopto.co.jp

NEWOPTO

Ver1210