



## مجموعه توان سنج گرمایی مدل PMB-221



مجموعه توان سنج گرمایی PMB-221 برای کاربردهایی که نیاز به اندازه گیری لیزرهای پرتوان می باشد، طراحی و تولید شده است. کنسول این توان سنج قابلیت اندازه گیری توان پرتو تابشی در سه بازه توانی مختلف را داراست. همچنین این دستگاه با سازگاری کامل با حسگر گرمایی همراه خود می تواند با توجه به ویژگی های کاربرد مورد نظر، سفارشی سازی گردد.



### مشخصات فنی



W	1 ~ 100	بازه توان اپتیکی
%	±10	خطای اندازه گیری
W	0.1	تفکیک پذیری
μm	0.2 - 20	بازه طول موجی
-	DB9	نحوه اتصال حسگر
-	BNC	نوع اتصال خروجی
mm	Ø30	سطح ورودی حسگر
2000 counts -7 segment		نوع نمایشگر
mm <sup>3</sup>	180 x 165 x 70	ابعاد کنسول
mm <sup>3</sup>	70 x 70 x 49	ابعاد حسگر
gr	< 1000	وزن نمایشگر
gr	< 400	وزن حسگر

### ویژگی ها



- اتصال مستقیم به مالتی متر بوسیله کابل مخصوص امکان عملکرد کنسول در 3 بازه ی توانی مختلف با فراهم سازی حسگر مربوطه
- امکان تنظیم سفارشی بهره برای خروجی با مقیاس مورد نیاز
- دارای سیستم خنک کننده ی هوا جهت تثبیت کارکرد و افزایش دقت
- اندازه گیری توان منابع نوری همدوس و ناهمدوس
- اندازه گیری توان منابع نوری پیوسته و پالسی
- امکان حذف توان تابشی پس زمینه

