



کنسول راه‌انداز آشکارساز نوری - مدل PDC-121



مجموعه راه‌انداز آشکارساز نوری - مدل PDC-121، به کمک یک حسگر سیلیکونی برای اندازه‌گیری شدت منابع نوری در کاربردهای با دقت بالای لیزری طراحی و ساخته شده‌است. این راه‌انداز قابلیت اندازه‌گیری جریان در چهار رنج مختلف تقویت سیگنال را داراست. همچنین این دستگاه می‌تواند با توجه به ویژگی‌های کاربرد موردنظر، سفارشی‌سازی گردد.



مشخصات فنی



uA	0.01 ~ 2000	بازه اندازه‌گیری جریان
%	0.1	تفکیک پذیری
%	±5	خطای اندازه‌گیری
h	20	زمان کارکرد باتری
-	DB9	نحوه اتصال حسگر
-	BNC	نوع اتصال خروجی
2000 counts - 7segment		نوع نمایشگر
mm ³	180 x 165 x 70	ابعاد نمایشگر
mm ³	35 x 35 x 18.5	ابعاد حسگر
gr	< 1000	وزن نمایشگر
gr	< 200	وزن حسگر

ویژگی‌ها



اتصال مستقیم به مالتی‌متر بوسیله کابل مخصوص
 امکان عملکرد دستگاه در ۴ رنج تقویت سیگنال
 امکان تنظیم سفارشی بهره خروجی با مقیاس موردنیاز
 اندازه‌گیری جریان حسگرهای نوری
 باتری داخلی قابل شارژ جهت استفاده بصورت همراه



PDC-121



Unbiased Photodetector Series