

## ULN-PDB 超低噪声平衡光电探测器 (直流耦合 100 MHz 增益 3.9kV/A)



### 产品描述

ULN-PDB 模块是一种即插即用型超低噪声平衡光电探测器，封装紧凑，使用方便。它采用 InGaAs、Si 或 GaAs 光电二极管，在直流耦合版本中，带宽为 100 MHz，增益高达 3.9 kV/A。

### 产品型号

ULN-PDB

## 核心参数

输出端数量	跨阻抗增益	输出阻抗
2	3.9 kV/A (x1) 和 39 kV/A (x10)	50 Ω

## 技术参数

参数	
输出端数量	2
跨阻抗增益	3.9 kV/A (x1) 和 39 kV/A (x10)
输出阻抗	50 Ω
带宽	100 MHz
输出连接器	SMA 母头
输入连接器	FC
输出电压范围	-3 V 至 +3 V
输入插头	P1J
产品尺寸	71 x 48 x 29 mm <sup>3</sup>
产品重量	约 300 克
其它	双色 LED 显示屏

## 特性曲线

x1 通道和 500  $\mu\text{W}$  光功率下输出的典型电压噪声功率谱密度: (受限于测量本底噪声)

