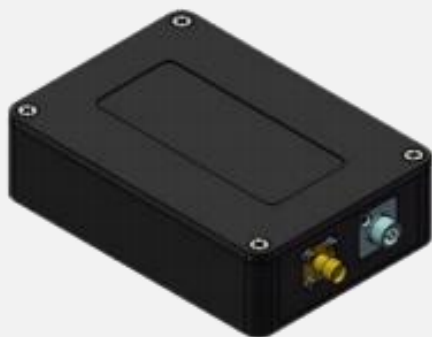


高速探测器模块



产品特点 >>

- 高速直流耦合输出
- 高饱和输入功率

产品描述 >>

WL-HSPD 高速探测器模块是一款气密封装、高可靠性、低谐波失真的 PIN 探测器模块，适用于光传输系统和高速激光信号测量。模拟带宽高，光电增益 0.9 A/W，响应带宽覆盖1000~1650nm 波长。模拟带宽有 3GHz 和 14GHz 两种可选，直流耦合 SMA 射频口输出。

产品参数 >>

指标	单位	参数
工作波长 范围	nm	1000 ~ 1650
光平均功率输入范围	dBm	-10 ~ 3
上升沿时间 (18G)	ps	18(typ.)
上升沿时间 (3G)	ps	125(typ.)
光电响应	A/W	0.9(typ.)
回损	dB	-37(min.)
3dB 高频截止频率 (14G)	GHz	14(min.)
3dB 高频截止频率 (3G)	GHz	3(min.)
光纤类型, 接头	SMF-28e, FC/APC	
供电	-	DC 5~7V
工作温度	°C	-5 ~ +55
产品尺寸	mm	100x70x28

订货信息 >>

	带宽	供电方式
WL-HSPD	3=3GHz 14=14GHz	1=外部供电 2=内部电池供电

武汉昊衡科技有限公司

电话: 027-87002165 邮箱: sales@mega-sense.com 网址: www.mega-sense.com

地址: 湖北省武汉市东湖开发区高新大道999号武汉未来科技城B4栋14楼(430206)

产品技术规格如有变更, 恕不另行通知, 如有疑问, 请与我司联系。

