

高灵敏度探测器模块



产品特点 >>

- 超高接收灵敏度
- 低噪声，高增益

产品描述 >>

WL-ULPD 高灵敏度探测器模块是一款气密封装、高可靠性的特殊结构的探测器模块，可接受极微弱的光信号（-80dBm/-100dBm），并具有高增益，低噪声等特性，适用于通信传感等领域。

产品参数 >>

指标	单位	参数
工作波长范围	nm	800 ~ 1700
光平均功率输入范围	dBm	-100 ~ 0
饱和输出光功率	nW	42(max.)
光电响应	A/W	0.95(typ.)
回损	dB	-37(min.)
输出阻抗	Ω	50
跨阻增益	V/W	1×10^9
光纤类型, 接头		SMF-28e, FC/APC
供电	-	DC 5V
工作温度	$^{\circ}\text{C}$	-5 ~ +55
产品尺寸	mm	60x50x20

订货信息 >>

	带宽	供电方式
WL-ULPD	50=50kHz	1=外部供电 2=内部电池供电

武汉吴衡科技有限公司

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。

