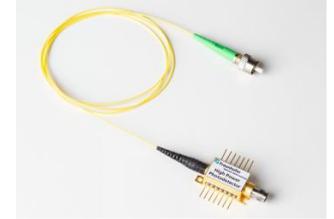


65 GHz 光电探测器-PD-65-HP

65 GHz HIGH-POWER PHOTODETECTOR MODULE

产品简介:

苏州波弗光电科技有限公司供应的 65GHz 高功率光电探测器模块 (Fraunhofer) PD-65-HP 是一款高速高功率光电探测器模块, 主要针对于光电通信、微波光子应用。光电探测器模块内部的光电探测器芯片基于成熟的 InP 技术, 并在 HHI 的晶圆生产线上制造, 可提供 Telcordia 和符合太空要求的工艺。更多产品信息, 请联系苏州波弗光电科技有限公司相关销售人员确认。



产品特点:

- 3dB 带宽高达 65GHz
- 单独输出, 平衡输出可选
- 工作波长: C+L 波段
- 低偏置电流, 综合偏置网络
- 1.85mm 射频连接器输出

典型应用:

- 射频光纤传输
- 相控阵雷达
- 精密频率产生
- 光子通道器
- 研究与研发应用等

PD-145 主要技术参数:

MODEL/主要参数	PD-65-CL
工作波长	1480nm-1620nm
3dB 带宽	高达 65GHz
暗电流	< 100nA@3V
偏置电压	+2V
射频连接器	1.0 mm female RF connector
射频输出负载匹配	50Ω
光纤类型	单模尾纤或保偏尾纤, FC/APC 连接器
备注	更多产品信息, 请联系苏州波弗光电科技有限公司相关销售人员确认!

参考测试:

