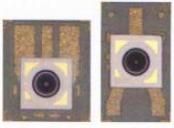


Albis 2024 年产品推荐



带镜头的 28G 背照 APD CoC

- 高达+5dBm 的光损伤阈值
- 高响应：5A/W
- 大动态范围
- 芯片背部集成了直径为 100 μ m 的光学镜头，助力光耦合
- 可定制陶瓷衬底



高量子效率光电探测器

- 直径 120 μ m 的感光面积
- 超高响应率：1.2A/W
- 超低的暗电流：40pA
- TO 封装



8x56Gbd 长波光电探测器阵列

- 大带宽：每通道 28GHz
- 高响应：0.8A/W@1310nm
- 通道间距：250 μ m
- 每通道提供独立的 G-S-G 焊盘



10/20GHz 高功率气密封装探测器

- 高响应：0.85A/W
- 高线性：高达 60mA
- 适用于高频率的气密封装
- 多种尾纤和光学接口可供选择



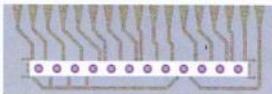
4x56Gbd/4x112Gbd 短波 GaAs 光电探测器阵列

- 大带宽：每通道 26GHz
- 高响应：0.5A/W@850nm
- 通道间距：250 μ m
- 每通道提供独立的 G-S-G 焊盘
- 大感光面积，有助于多模光纤耦合



光电探测器模块

- 独立的即用光电探测器模块
- 使用锂聚合物电池，可通过 USB-C 充电
- 10GHz 至 40GHz 的带宽
- 光学接口可连接单模或多模光纤
- RF 接口为 DC 耦合的 K Band 同轴连接器



LIDAR pin/雪崩光电探测器

- 低倍增噪音
- 高倍增响应
- 背照大光学孔径，有助于光耦合
- 可供应裸片或带定制衬底的 Coc

关于我们：

苏州波弗光电科技有限公司是一家专注于光电通信（数字通信、模拟通信、相干通信、量子通信）、光纤传感、量子应用、光学相干断层扫描（OCT）、视觉成像等领域的光电子器件系统集成商。目前于数十家国外知名企业签订代理协议，如 iXblue (exail)、PicoLAS, WasatchPotonics, ID-Photonics, WLPhotonics, Innolume, ID-Photonics, Kylaia, Alnairlabs, **Albisopto**, AOS-fiber, Piezomechanik, EOTECH, Agiltron 等。我们拥有数千万的现货库存产品：铌酸锂电光调制器、射频放大驱动器、偏压控制器、激光器、SLED 光源、激光器驱动、光电二极管、光电探测器等。