

|        |                                                       |
|--------|-------------------------------------------------------|
| 感光范围   | 400~1000nm                                            |
| 感光尺寸   | φ 1.0mm                                               |
| 跨阻增益   | 50kV/A(50Ω)100 kV/A (High-Z)                          |
| 带宽范围   | DC~50MHz                                              |
| APD增益M | 50                                                    |
| 响应时间常数 | 7ns                                                   |
| 光敏面深度  | 0.08" (2.0 mm)                                        |
| NEP    | 0.20 pW//Hz                                           |
| 工作温度   | 0~40°C                                                |
| 存储温度   | -40~70°C                                              |
| 探测器净重  | 0.1kg                                                 |
| 外观尺寸   | 2.78" X 2.21"X 1.20" (70.6 mm X 56.2 mm<br>X 30.5 mm) |
| 支杆接口   | M4×2                                                  |
| 光学接口   | SM1×1 SM0.5×1                                         |
| 供电接口   | LUMBERG<br>RSMV3 FEMALE                               |
| 供电开关   | 滑动开关<br>带LED指示灯                                       |
| 信号接口   | BNC母座                                                 |
| 增益调节   | 单圈电位器                                                 |

