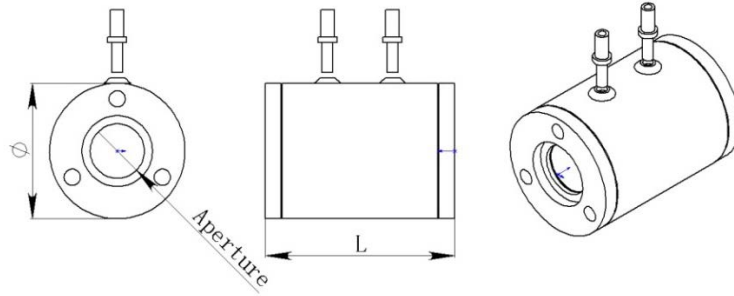


氮气封装 DKDP 开关参数

Nitrogen Encapsulated DKDP POCKELS CELL



| 产品型号 Model | DN102536G1 | |
|---------------------------|----------------------|---|
| 外壳尺寸 $\Phi \times L$ (mm) | Dimensions | 25 × 36 |
| 通光孔径 CA (mm) | Clear Aperture | > 10 |
| 波长范围 | Wavelength | 530–1100nm |
| 电极类型 | Electrodes | 插针型 (镀金电极) |
| $\lambda/4$ 电压 (V) | Quarter-Wave Voltage | $\approx 3200V$ 建议加压方式 |
| 插入损耗 | Insertion Loss | < 2% |
| 消光比 | Extinction Ratio | > 5000:1 @1064nm |
| 上升时间 | | < 350ps |
| 电容 (pF) | Capacitance | < 4 |
| 激光损伤阈值 | LIDT | > 1GW/cm ² @1064nm 10ns 10Hz 腔内光束均匀无弱点 |

*氮气封装，高质量高产量 (>98%) DKDP 晶体，无应力线无生长纹。该型号支持购买延长质保服务。图片及表格仅供参考，不构成要约，实际参数以合同约定为准。