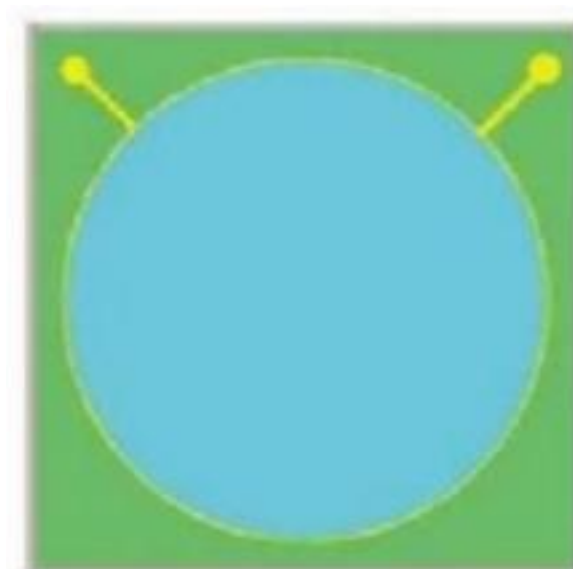


3mm-5mm Monitor PD Chip $\phi 5000\mu\text{m}$



产品描述

InGaAs PIN 监控光探测器芯片

产品特点

高响应度； $\phi 5000\mu\text{m}$ 有效面积

应用领域

监测 | 光纤仪器 | 光纤数据通信

详细参数

规格 (Tc=25°C, 单颗裸芯片)

型号	参数	最小值	典型值	最大值	单位	测试条件
OS-PD5000	响应范围 (λ)	900		1650	nm	
	响应度 (R)	0.8	0.98		A/W	$\lambda=1310-1550\text{nm}$
	暗电流		20	100	nA	$V_R=-2V$
	有效区直径		5000		um	