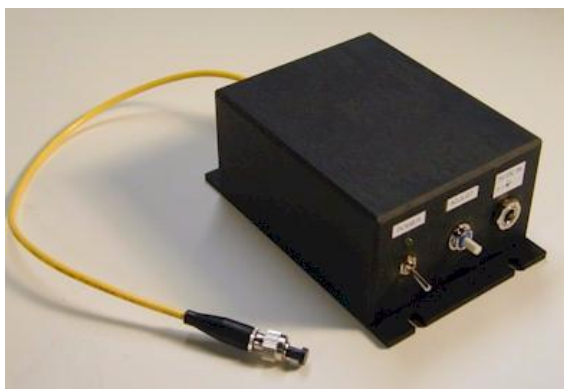


台式 LED 光源(1550nm 带宽 50nm 功率 1mW)



产品描述

LED 光源具有宽光谱、高效能、长寿命、设计紧凑、易于操作等特点，广泛应用于传感器、仪器仪表、生物医疗等多个领域。

产品特点

高效能；高稳定性；低相干性；紧凑模块化；长寿命设计

应用领域

光学传感 | 生物成像 | 工业检测 | 通信实验 | 仪器校准

核心参数

中心波长	带宽	功率
1550nm	50nm	1mW

详细参数

参数	Unit	值		
中心波长	nm	365-970	1000-1650	1750-4600
带宽	nm	10-50	50-150	150-900
输出功率	mW	~1-10	~1	~1
接头		ST, FC, SMA		
光纤类型/缆芯直径	μm	MMF/core: 50, 62.5, 100, 200, 400, 800, 1000		
控制电压*	mV	0-750		
控制输入阻抗*	kΩ	20		
调制上升时间*	μs	0.3		
电源 (Turn-key)		110-120 VAC/60 Hz, 220-240VAC/50Hz		
电源 (OEM)		5VDC, 70 mA		
工作温度	°C	10-40		
尺寸	mm	50 x 90 x 130		
*(可选)仅适用于有控制信号的版本。				

特性曲线

