Web：www.mchlight.com E-mail：sales@mchlight.com
670nm 单模测试光源
产品描述
铭创光电生产的 670nm 高稳定单模光源采用专业的电路设计（ACC 和 APC）和高精度的温控系统（ATC），保证了激光
器能够高精度、高稳定性的工作；大屏彩色液晶，电流功率直观显示，功率稳定连续输出可调，可以根据客户要求提供相
应的通讯接口和上位机软件。
670nm 单模光源是水下光纤通信、器件测试的理想光源，可以做成模块的形式，便于客户集成。
产品特点 应用领域
光谱带宽窄 器件测试
输出功率高 水下通信
高稳定性和可靠性 科学研究
产品指标
参数 单位 数值
工作波长 1
 nm 670
光谱宽度 nm ≤5
输出功率 2
 mW 10/20/50 或者其它
短期稳定度（15 分钟）3
 dB ≤0.05
长期稳定度（8 小时）3
 dB ≤0.1
功率调节方式 - 精调/粗调,从零可调
光纤类型 - SM Fiber or PM Fiber
光纤长度 m 1
连接头类型 - FC/APC 或者其它型号
工作温度 ℃ -5 ～ +35
储存温度 ℃ -40 ～ +85
功耗 4
 W 20
供电方式 - DC 5V 或者 AC 220V
产品尺寸 mm 280(L)X260(W)x1