

MV-LEAD

点光源控制器

点光源控制器采用恒流驱动方式，发光更稳定。通过面板旋钮或 RS-232 串行通信方式进行光源控制，具备 2 路及以上输出通道，提供 256 级亮度调节。



CE RoHS

功能特性：

- 2 路及以上 5V 点光源，提供 256 级亮度调节
- 可通过面板电位器或 RS-232 串行通信方式进行控制
- 恒流驱动光源，使发光更稳定
- 输入电压 100 ~ 240 VAC

订货型号：

输出功率 10 W，2 通道点光源控制器：MV-LEAD-10-2-DY

输出功率 20 W，4 通道点光源控制器：MV-LEAD-20-4-DY

输出功率 125 W，6 通道点光源控制器：MV-LEAD-125-6-DY

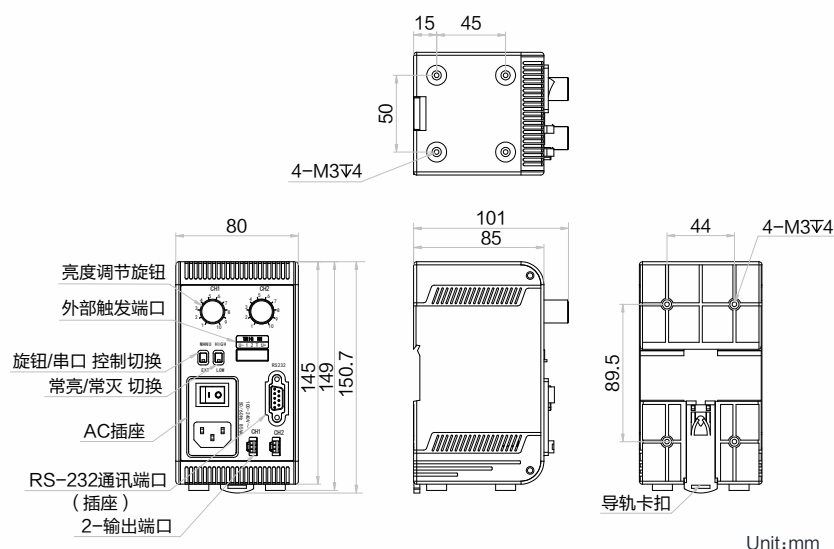


技术参数

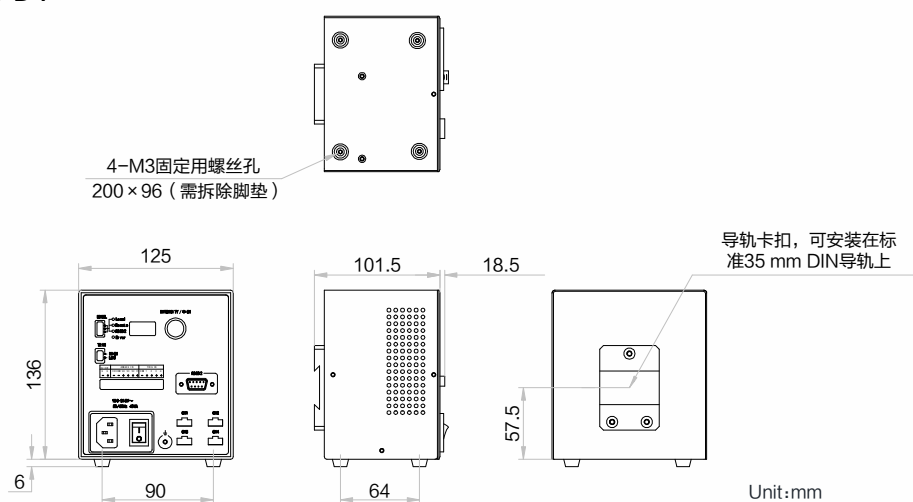
	型号	MV-LEAD-10-2-DY	MV-LEAD-20-4-DY	MV-LEAD-125-6-DY
参数	点光源控制器			
性能				
驱动方式	恒流			
发光方式	恒流			
PWM 频率	不支持			
增亮频闪	不支持			
通道数	2	4	6	
调光方式	面板旋钮，串口通讯			
调光级数	面板旋钮：0 ~ 10 串口通讯：0 ~ 255	面板旋钮：0 ~ 255 串口通讯：0 ~ 255	面板旋钮：0 ~ 1023 串口通讯：0 ~ 1023	
发光延迟时间	< 150 μs	< 40 μs	< 100 μs	
触发模式	支持外触发、内触发			
通讯协议	RS-232			
适用光源	点光源		环光源，条光源，面光源，同轴光源	
电气特性				
输入电压	100 ~ 240 VAC，50/60 Hz			
输入电流	0.2 A	0.3 A	1.5 A	
输出电压	5 VDC		24 VDC	
输出电流	1.4 A max	2.72 A max	5.2 A max	
输出功率	10 W max	20 W max	125 W max	
单通道输出电流	0.7 A max	0.68 A max	0.9 A max	
外触发输入	电平信号 DC 5 ~ 24 V / 6 mA			
外触发输出	不支持			
结构				
电源接口	AC 插座			
控制接口	串口			
数字 I/O	2 路输入 1 路内部电源输出	4 路输入 1 路内部电源输出	6 路输入 1 路内部电源输出	
光源输出接口	SMR-03V-BC			
外形尺寸	150.7 mm × 80 mm × 101 mm	145 mm × 125 mm × 120 mm	92 mm × 140 mm × 210.6 mm	
外壳材质	工程塑壳	镀锌板		
重量	约 540 g	约 1140 g	约 1800 g	
温度	工作温度 0 ~ 40℃，储藏温度-20 ~ 60℃			
湿度	20% ~ 85%RH 无冷凝			
IP 防护等级	IP30（正确安装的情况下）			
冷却方式	自然冷却		强制冷却（内置风扇）	
一般规范				
认证	CE，RoHS			

外形尺寸:

MV-LEAD-10-2-DY



MV-LEAD-20-4-DY



MV-LEAD-125-6-DY

