

DALI6003E1

12-24V DC

产品特点:

- PWM 输出最大电流 6A/CH
- DALI 数字控制输入，调光控制 LED 模块
- 寻址输出通道
- 支持 Touch DIM,可以手动调光
- 调光从 0-100%的范围内，(LED 亮度在 1%启动)
- 适用于直流电源
- 短路保护，过载保护
- 安全等级 2
- 3 通道 12-24VDC 恒压输出

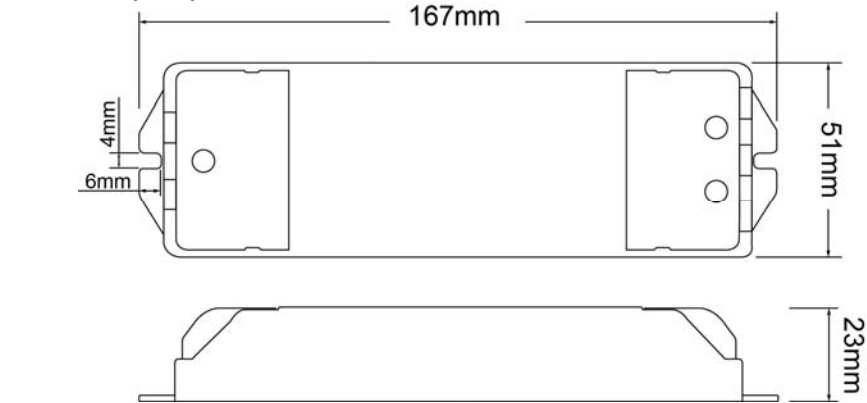


型号： DALI6003E1

技术数据:				
参数	Min.*	Nom.*	Max.	Unit
输入电压范围	12	12-24	24	Vdc
Touch DIM AC 输入电压范围	5	-	290	VAC
Touch DIM AC 输入电压频率范围	45	-	65	Hz
12-24V 直流电输入电流	-	-	6	A/ ch
输出功率（3 通道功率输出，合计）	0.1	3 x72-144	3 x 144	W
输出电压	12	12-24	24	Vdc
输出电流	-	-	6	A/ ch
峰值电流	-	-	7	A/ ch
调光控制（调光）DALI 协议	IEC62386			
外壳温度	-	-	70	℃
环境温度	-20	-	50	℃
保护	短路保护			
	过载保护			
	过热保护			

*在室温 25℃温度场的有效

产品尺寸(mm):



连接示意图:



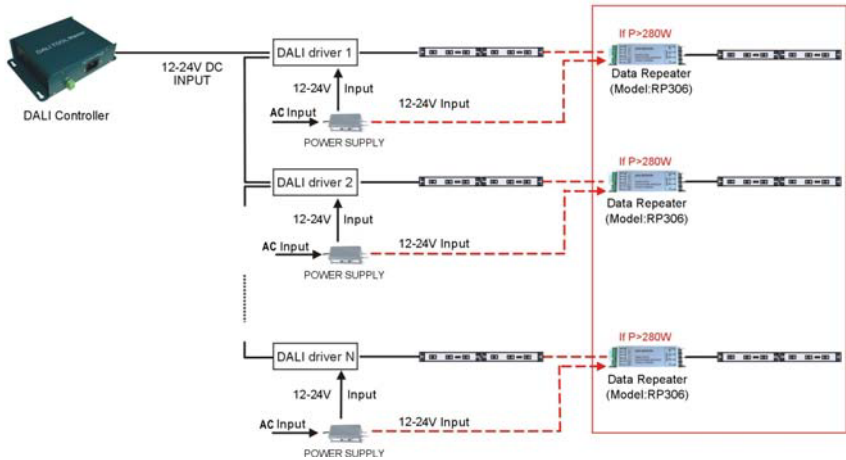
Touch DIM 功能介绍:

- 1) 长按Touch DIM 8s以上，切换为Touch DIM模式。
- 2) 短按Touch DIM 开关 (<0.5秒) 进行灯的亮暗控制。
- 3) 长按Touch DIM 开关 (>0.5秒) 进行灯具的亮度调节,光是调亮还是调暗，随着每次按压的开关变化而变换。
- 4) 双击Touch DIM 开关 (<0.3秒)，连接的所有灯具将达到最亮状态。
- 5) 当灯具处于关闭状态，长按Touch DIM开关可以开启灯具并按照变化方向进行亮度的调节。
- 6) 亮度调节范围为1%-100%。
- 7) 具有断电记忆功能，重新上电将恢复到上一次断电的状态。

产品安装注意事项:

- 1) 注意：DALI 和 Touch DIM 一定不能同时使用，可分别使用 DALI 控制器或具有 Touch DIM 功能的设备来控制
- 2) 安装前请仔细看产品接线图
- 3) 请按产品提供线材规格范围配套使用
- 4) 接线过程请将压线帽端压下，再插入线头，接好请检查是否插牢固
- 5) 上电前就仔细检查接线方式是否正确

DALI 接线图



TouchDIM 接线图

