

FOR.

PROFESSIONAL

机器视觉光源、控制器解决方案供应商

让每一束光都有方向!

成都恒坤富爱光电科技有限公司

销售中心: 广东省深圳市南山区南山云谷创新产业综合服务楼501-505室

工厂地址: 成都市双流区公兴街道物联二路恒坤产业园

电话: 13808085468 13308205797

电子邮件: anzulu@hkoptics.com

网站: <http://www.foraled.com>



微信公众号



网站



频闪、增亮控制器

纳秒级高速响应

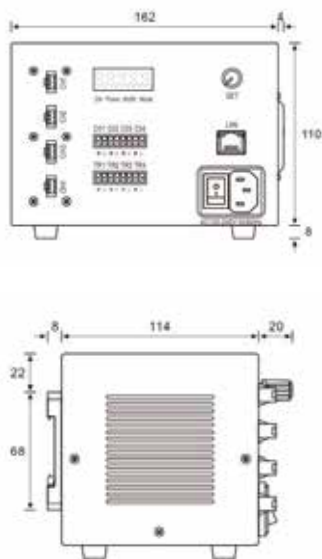


外触发频闪控制器

产品特点

- ★编码器可控制脉宽、触发模式。
- ★脉宽1000档可调，控制更精准。
- ★小于400纳秒的快速同步响应。
- ★参数实时保存。
- ★支持网口通讯，通过上位软件可远程控制。
- ★支持相机同步输出功能。
- ★外触发模式可选，使用更灵活。
- ★过流保护，占空间超限保护。

外形尺寸 (单位: 毫米)



主要规格

型号	FA-PS3024DLU-4 (频闪) FA-ZL3048DLU-4 (增亮)
供电电源	AC100~240V
工作方式	恒压
输出电流	3A/路
输出电压	DC24V / DC48V
输出功率	300W
工作模式	上升/下降沿触发, 外部跟随
工作频率	单路25kHz
脉宽调节	1000级 (步进1uS)
适合光源	72W
通道数量	4通道
外触发电压	3.3V~24V (>5mA)
相机同步输出	有
机箱24V风扇	有
外触发响应时间	<400nS
保护	过流保护, 占空比超限保护
通信方式	网口
工作环境	0~40°C 25%~85%RH