

UV LED面光源

代码	类型	材质	表面处理
NHT53	UV LED面光源	铝合金	银色阳极氧化

产品特点

- 采用风冷或水冷的冷却方式，提高光源使用寿命；
- 响应速度快，光功率瞬间到达峰值；
- 节能环保，比起汞灯，光转化率高，不含水银，不产生臭氧；
- 适应范围广，光功率从1~100%可调。

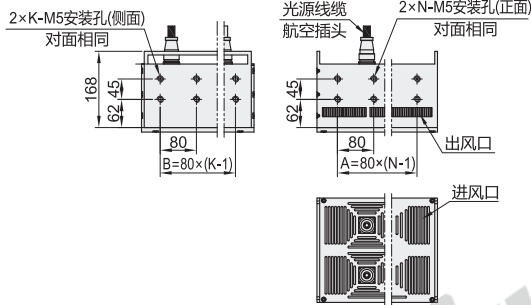
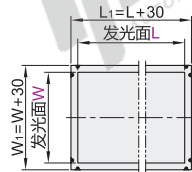
应用范围：可应用在PCB板微小器件UV紫外线固化粘接、光学元件装配、微电子半导体芯片粘接、微型马达装配、手机摄像头模组粘接、光通信器件二次固化、医疗器械UV固化粘接等场合。

UV LED线光源包含配套控制器，光源线缆长2m。

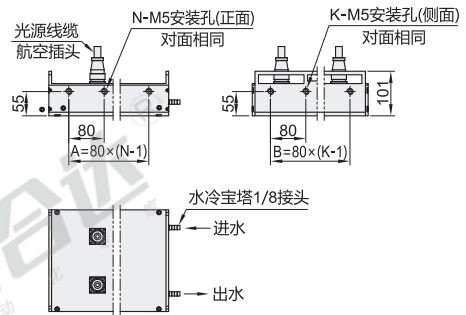
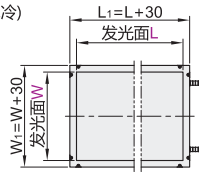
产品附带使用说明书。

UV LED面光源

F(风冷)



S(水冷)

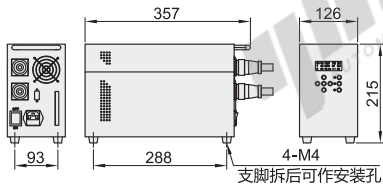


工业视觉

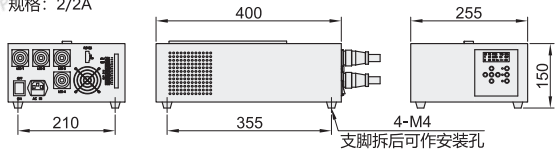
H1

控制器

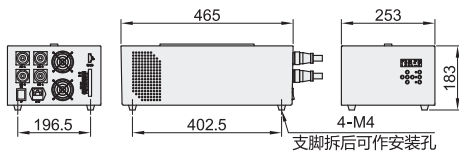
规格：1/1A



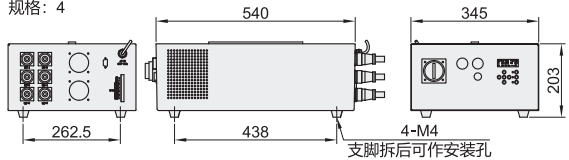
规格：2/2A



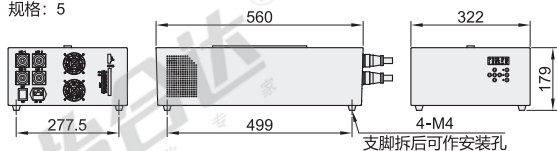
规格：3/3A



规格：4

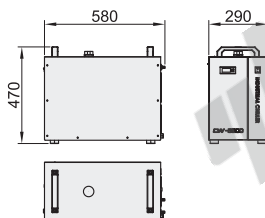


规格：5

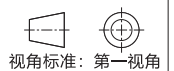
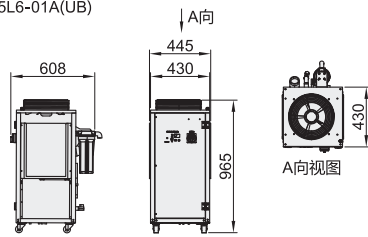


冷水机

型号：CW5200



型号：HC025L6-01A(UB)



型号	发光区尺寸	外观尺寸				重量(kg)							
		代码	波长 (nm)	L	W	L ₁	W ₁	A	B	安装孔数 N(正面) K(侧面)	F(风冷)	S(水冷)	
NHT53	365	100	100	F(风冷) S(水冷)	130	130	80	80	2	2	3	2	
			200		230		160				3	5	4
			300		330		240				4	8	6
			400		430		320				5	10	8
			500		530		400				6	13	10
			600		630		480				7	15	12
	385	200	200	S(水冷)	230	230	160	160	3	3	10	8	
			300		330		240				4	15	12
			400		430		320				5	20	16
			500		530		400				6	25	20
			600		630		480				7	25	20
			300		330		240				4	15	12
395	300	200	S(水冷)	430	230	320	160	5	3	20	16		
										500	530	400	6
405	300	300	S(水冷)	330	330	240	240	4	4	23	18		

发光区尺寸		F(风冷)					S(水冷)									
L	W	光强度 (mw/cm ²)	功率 (W)	线缆数量	插头芯数	使用控制器 规格 重量(kg)	光强度 (mw/cm ²)	功率 (W)	线缆数量	插头芯数	使用控制器 规格 重量(kg)	使用冷水机 型号 重量(kg)				
100	100	1000	400	1	16	1	1500	1200	1	16	1	HC025L6-01A(UB)	28			
200			650			1A		6			1600			1A	6	
300			900	2		8		2000	2		8					
400			1200	2A		9		3300	2A		9					
500			1450	3		11		3700	3A		15					
600			1700	3		15		4000	3A		15					
200	200	800	1100	2	26	2A	1500	3300	2	26	2A	90				
300			1550			3		11			4000		3	11		
400			2000	4		16		4900	4		16					
500			2500	4		19		5700	4		19					
300			300	500		1700		4	16		5300		3	3	5	19

请按图示订货

型号	发光区尺寸	冷却方式
代码 波长(nm)	L W	F(风冷) S(水冷)
NHT53 365	100 100	F
	200 100	S
	300 100	F
	400 100	S
	500 100	F
	600 100	S

NHT53-365-L200-W100-F

● 优惠价
数量 1~5 6~
价格 100% 另行报价

交货期
15

未税价(元)

功能介绍

- UV LED控制系统，具有手动或远程两种控制方式；
- 24V标准直流电压信号输出接口；
- 可采用RS485接口进行数据读取以及控制；
- 配有液晶显示屏，显示LED实时功率、温度以及其他操作设置。

前面板说明 (概述，详细设置参见说明书)

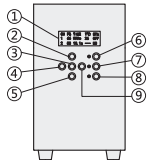
- ① LCD显示窗口；
- ② 方向操作键：切换设置项以及子菜单切换功能键；
- ③ 确认键；
- ④ 设置键：进入设置菜单；
- ⑤ 同②；
- ⑥ 通道开关键：开启或关闭【1】通道LED；
- ⑦ 通道开关键：开启或关闭【2】通道LED；
- ⑧ LED总开关：同时控制【1】、【2】通道LED；
- ⑨ 同②。

后面板说明 (概述，详细设置参见说明书)

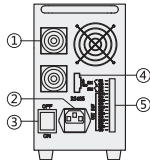
- ① LED航空插头母座；
- ② 电源插头母座；
- ③ 电源开关；
- ④ RS485插座；
- ⑤ I/O信号板 (详细说明见“I/O信号板说明”)。

控制面板说明

前面板说明



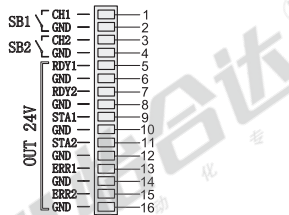
后面板说明



I/O信号板说明

I/O信号板接口定义			
序号	表示内容	输入/输出	信号名
1	CH1	输入	UV照射开始/结束输入CH1
2	GND	—	输入用COM
3	CH2	输入	UV照射开始/结束输入CH2
4	GND	—	输入用COM
5	RDY1	输出	准备输出CH1
6	GND	—	输出用COM
7	RDY2	输出	准备输出CH2
8	GND	—	输出用COM
9	STA1	输出	CH1工作中信号
10	GND	—	输出用COM
11	STA2	输出	CH2工作中信号
12	GND	—	输出用COM
13	ERR1	输出	CH1错误信号
14	GND	—	输出用COM
15	ERR2	输出	CH2错误信号
16	GND	—	输出用COM

I/O信号板接口定义



电子-手机扬声器
UV LED面光源(风冷)



半导体-PCB板
UV LED面光源(风冷)



新能源-涂布
UV LED面光源(水冷)