## 半导体激光器电源 LD-4.5V-20A

产品名称	半导体激光器电源 LD-4.5V-20A	
公司名称	长春艾克思科技有限责任公司	
价格	8000.00/台	
规格参数	激光器电流:0~20A 激光器电压:4.5V 脉冲恒流源稳:0.25%	
公司地址	长春市朝阳区人民大街A座7655号航空国际A座4 03-1室	
联系电话	0431-81672978 15604406391	

## 产品详情

半导体激光器电源 LD-4.5V-20A

## 一、系统概述

艾克思科技推出的5A\*N半导体激光器电源,采用独特的5\*Nzui大电流控制方式,每一路输出5A,采用总输出电流/5个模块并联使用,操作者可以独立使用一个模块,也可并联使用任意几个模块,功能更多,更加简单方便。电源还具备zui大电流限制,限制后具有更加可靠的激光器保护安全性。该电源使用的5A\*N技术,通过使用航插芯的多少,可以获得小电流的高精度调节,又具有大电流的推动能力。

- 二、专为半导体激光器设计,有以下特点
- 1:采用5A\*N的技术,可以独立使用每一路也可以并联使用
- 2:可靠性更高,出现故障,可将故障的一路断开,继续使用,售后更简单
- 3: 高安全的脉冲恒流源,开机无过冲,关机无过冲
- 4:电源还具备zui大电流限制,限制后具有更加可靠的激光器保护安全性

## 三、参数表

项目	参数	单位	备注
激光器电流	0~20	А	可以定制
Laser Current			
子模块电流	5		
Submodule Current			
子模块数量	Р		
Submodule number	4.5	W I	
激光器电压	4.5	V	
Laser Voltage			
脉冲恒流源稳定性	0.25	%	
Current stable rate			
调制输入信号	无		
In next airmal			
Input signal 工作温度	-10~35		
工作////////////////////////////////////	-10~55		
Operation temperature			
存储温度	-20~50		
Storage temperature	40000		
预期寿命	10000	Hours	
Expected lifetime			
保质期	1	Year	
Warranty period			
工作电压	220	VAC	
logut valtara			
Input voltage 产品重量	7.9	Kg	
, 如 <b>里里</b>	7.5	Ng	
Weight			
	!		