

# 大功率双向DCDC直流电源厂家

产品名称	大功率双向DCDC直流电源厂家
公司名称	河北强源电气科技有限公司
价格	16000.00/台
规格参数	品牌:昊瑞昌 型号:hrc-adj 产地:北京
公司地址	河北省保定市高碑店市迎宾路东延路段光为大街西侧5号(注册地址)
联系电话	17319180439

## 产品详情

大功率双向DCDC, 双向DCDC变换器, 双向直流电源广泛应用于光伏系统、油田、电动汽车供电系统供电、航空航天电源系统、直流电机检测、老化; 电动车电机检测、调试; 老化电阻器、继电器、马达等电子器件检测、老化以及电解、电镀、直流不停电电源系统、港口装卸吊车、电梯、移动电站及直流功率放大器、能量回收系统及电力系统功率因数校正等领域。一机就可以实现电压电流高端低端自由转换流动。电压电流可以通过外接电压电流信号控制(0-5ma、0-5V、0-10V), 也可以通过干接点以及通信程控工作。更能满足操作者简单、方便的使用需求。

### 双向DCDC电源

根据应用系统组成方案的不同, 双向DCDC电源(变换器)主要分为主DC/DC(含升压型和降压型)、双向DC/DC和辅助DC/DC三种。双向DCDC电源(变换器)具有稳压、稳流、连续调节, 过压、过流、短路、过温等保护, 性能安全可靠, 使用简单、操作方便、稳定精度高、波纹小、适用范围广泛。双向DCDC电源(变换器)有预置功能、软启动、无过冲、双开关。

双向DCDC电源流程框图:

双向DCDC电源参数介绍:

1、输出功率: 2KW, 3KW, 5KW, 8KW, 10KW, 15KW, 20KW, 30KW, 40KW, 50KW, 60K

W,80KW,100KW,120KW,200KW,

2、 输入电压: 300V,400V,500V,600V,800V/DC

3、 输出电压: 300V,400V,500V,600V,800V/DC

4、 电压调整率 : < 1% ( 5V时 1% )

5、 电流调整率 : 1% ( 5V时 2% )

6、 纹波系数 : 1%

7、 工作频率 : 20 ~ 100KHz

8、 保护值 : 具有过热、 过流、 过压保护和声光报警功能

9、 负载率 : 0 ~ 100

10、 控制方式 : 手动、 CAN通信、 485通信、 外接0-5V/10V/5MA/10MA信号、 干接点

11、 根据客户需求可以进行参数订做