

100AH直流屏厂家|80AH直流屏电源柜

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 100AH直流屏厂家 80AH直流屏电源柜 |
| 公司名称 | 深圳市恒国电力设备有限公司 |
| 价格 | 88.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:恒国电力 型号:GZDW-100AH/220V 包装:高档木箱 |
| 公司地址 | 深圳市龙华区观澜街道牛湖宝湖工业园5栋 |
| 联系电话 | 0755-23207161 13510734052 |

产品详情

深圳市恒国电力专业生产直流屏，大系统直流屏，直流屏厂家，小系统直流屏，壁挂式直流屏，7a h直流屏|10ah直流屏|15ah直流屏|20ah直流屏|24ah直流屏|28ah直流屏|33ah直流屏|38ah直流屏|40ah直流屏|50ah直流屏|65ah直流屏|80ah直流屏|100ah直流屏；厂家生产7ah-1000ah直流屏系统；欢迎来咨询：135-1073-4052-张生 恒国电力品牌直流屏主要特点：高可靠性：

- 1、采用开关电源的模块化设计，n+1热备份。
- 2、充电模块可以带电热插拔，平均维护时间大幅度减少。
- 3、动力母线和控制母线可以由充电模块单独直接供电，可以通过降压装置热备份。
- 4、硬件低差自主均流技术，模块间输出电流不平衡度优于5%。
- 5、可靠的防雷和电气绝缘措施，选配的绝缘监测装置能够实时监测系统绝缘情况，确保系统和人身安全。
- 6、系统设计采用iec（国际电工委员会），ul等国际标准，可靠性与安全性有充分保证。

高智能化：n 监控模块采用大屏幕液晶汉字显示，声光告警。n 可通过监控模块进行系统各个部分的参数设置。模块具有平滑调节输出电压和电流的功能，具备电池充电温度补偿功能。

n 具有多个扩展通讯口，可以接入多种外部智能设备（如电池测试仪、绝缘监测装置等）。n 现代电力电子与计算机网络技术相结合，提供对电源系统的“遥测、遥控、遥信、遥调”的支持，实现无人值守。n 蓄电池自动管理及保护，实时自动检测蓄电池的端电压、充电放电电流，并对蓄电池的均浮充电进行智能控制，设有电池过欠压和充电过流声光告警。n 系统采用监控装置内置绝缘监察、电池检测、接地选线、电池活化、硅链调压、中央信号等功能单元，大大方便用户使用；

n 系统采用独有的“一线通”接线技术，大大方便大容量直流系统的屏内接线，方便用户维护。

充电模块采用自然冷却方式，平均无故障时间大幅提高，而且可用于环境相对恶劣的场所；

充电模块可带电插拔，平均维修时间大幅减少；

采用国际软开关技术，主要器件采用高质量的产品；

硬件低差自主均流技术，模块间输出电流不平衡度优于±5% 可靠的防雷和高度的电气绝缘防护措施，绝缘监测装置实时监测系统绝缘情况，确保系统和人身安全；

监控模块采用大屏幕液晶触摸屏显示，真人语音告警；

监控程序采用面向对象的设计思想,模块化编程,有利于程序维护与升级；

可通过监控模块进行系统各部分的参数设置,具有详细的在线帮助功能；

具备平滑调节输出电压和电流，蓄电池自动温度补偿等先进功能； 现代电力电子技术与计算

机技术相结合，实现对电源系统的“遥测、遥控、遥信、遥调”以及实现无人值守；蓄电池自动管理及保护，实时自动监测蓄电池的端电压，充、放电电流，并控制蓄电池的均充和浮充，设有电池过欠压和充电过流声光告警。

装置可通过公共电话线进行程序支持，实现远程维护诊断。直流屏监控模块 2.直流屏技术指标:

I 交流测量精度：220v及380v \pm 15% 范围内 1.0 %

I 直流测量精度：控母电压：110v~240v范围内 0.5%

合母电压：286v~198v范围内 0.5% 充电电压：286v~198v范围为 0.5%

电池电压：12.5v \pm 10%范围为 0.5% 控母、充电电流: 10%ie~100%ie范围内 0.5%

I 充电控制参数：调压口输出电压(dc)：0 ~ 8.0v受控 (100ma)

I 温度检测：1路电池室温度 -40 ~125 各章节电池温度巡检-55 ~125

I 电池在线检测：据电池节数定几路检测 I 绝缘在线检测：8~64路,可定制

I 支路开关状态检测：8~64路 I 硅链控制：5级 I 故障记录：64条

I 继电器触点：220v / 2a 设备参数: 柜体前面为整扇玻璃门，后面为双开门，外形美观大方；

∅ 柜体结构设计便于设备安装调试、维护检修和运行操作。∅ 外形尺寸有（高x宽x深）2260 × 800 × 600mm，2260 × 800 × 800mm两种常规标准规格，并且可根据用户需求定制非标柜体。

系统组成（组件）按功能单元分，系统由以下组成部件组成，各组件的基本功能如下：

高频开关整流模块 高频整流模块完成ac/dc变换，实现系统的最基本功能。 交流配电 将三相交流输入电源通过配电分配到各个高频整流模块，其扩展功能为实现两路交流输入电源能自动进行投切。

直流馈电 将直流母线电压通过配电分配到每一路直流输出回路。 硅链调压单元

将整流模块输出电压和电池电压降压为一个稳定范围内的控制电压输出。 监控单元装置 进行整个系统的管理，人机对话的实现窗口，主要进行电池充电管理，系统后台远程控制。通过监控装置，把交流、直流、扩展量的各种模拟量，各种开关量信号采集并分析处理，具有声光告警信息。 电池巡检 对单体电池电压监测和告警，我公司提供电池巡检装置及电池巡检单元；分别检测19节及120节单体电池。

绝缘检测 对母线和馈出支路的对地绝缘状况进行监测，产生告警信号，上报数据到监控模块系统，在监控模块中显示详细的告警信息。 柜体

组合柜系统：由充电组合柜（充电柜、馈电柜）、电池柜组成。

分体柜系统：由充电柜、馈电柜、电池柜组成。 型号规格: hg系列直流屏,直流电压等级可为110v或220v,也可以根据客户需求加装同时可输出dc12v/dc24v/dc48v/dc110v/dc220v等电源等级中的任意一种或几种的直流屏; hg系列直流屏,可以根据客户需求,定制为7ah至1000ah的系统;