

10AH12AH20AH24AHGZDW直流屏微机保护直流屏

产品名称	10AH12AH20AH24AHGZDW直流屏微机保护直流屏
公司名称	深圳市普顿电力设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	满载:100 空载:200 功率:100
公司地址	深圳市宝安区福永工业区第2工业区
联系电话	0755-29032331 15999530831

产品详情

二:直流屏工作原理

简单地说，直流屏就是提供稳定直流电源的设备。

直流屏两路市电经过双路交流切换装置输入一路交流，给各个充电模块供电。直流屏充电模块将输入三相/单相交流电转换为直流电，给蓄电池充电，同时给合闸负载供电，另外合闸母线通过降压装置给控制母线供电。当市电断电或异常时,由蓄电池放电应急供电; 直流屏系统中的各基础监控单元受主监控的管理和控制，通过通讯线将各基础监控单元采集的信息送给主监控统一管理。主监控显示直流系统各种信息，用户也可触摸显示屏查询信息及操作，系统信息还可以接入到远程监控系统。直流屏除基础的交流监控、直流监控、开关量监控外，还可以配置绝缘监测、电池巡检功能，用来对直流系统进行全面监控。

三:直流屏小系统功能特点

适合构成40ah/220v、65ah/110v以下的系统。

模块、监控单元和降压单元均采用带电插拔结构，安装、维护方便。

可安装3个2.0a/220v、4.0a/110v自然冷模块。

降压单元具有自动硅链降压功能，大电流2a,冲击电流30a/0.5s。

监控器采用lcd显示，汉字菜单，按键操作，可实现系统参数设置、系统工作参数显示、系统故障指示和系统校准。

监控器具有对电池自动管理的功能。

提供rs232和rs485两种通讯接口选择，提供rtu、cdt、modbus三种通讯规约选择,可与电站自动化系统连接。

监控器实现电池电压、控母电压，控母电流、电池充放电电流、模块状态检测。

配电单元可提供2路交流输入（可选择一路pt供电）、3路馈电输出。

pt供电时系统自动限制输出功率。

四:直流屏小系统技术指标

项目名称	技术指标	
交流输入	电压范围(vac)	220v ± 20%
	频率范围	50hz ± 10%
直流输出	额定电压(vdc)	220/110
	电压调节范围(vdc)	180-286
	额定电流(adc)	5-20a
	输出限流范围	5%-110%
	稳压精度	0.5%
	稳流精度	0.5%
	纹波系数	0.1%
	转换效率(满负荷输出)	94
	动态响应(负载20%-30%)	恢复时间 200 μs 超调 ± 2%
	环境条件	绝缘强度
噪音(1m)		55db
工作环境温度		-5 ~ +45
运输与存储温度		-40 ~ 70
湿度		0-90% 无冷凝
保护功能	输出过压保护，输出限流保护，输出短路保护，过温保护，模块并联保护，过流保护	

外形尺寸：600（宽）×600（厚）×1600（高）加眉头后高为1660

重量：以报价为准

常用型号有:

gzdw-7ah/220v gzdw-10ah/220v gzdw-12ah/220v

gzdw-15ah/220v gzdw-18ah/220v gzdw-20ah/220v

gzdw-24ah/220v gzdw-28ah/220v gzdw-33ah/220v

gzdw-38ah/220v gzdw-40ah/220v gzdw-7ah/110v

gzdw-10ah/110v gzdw-12ah/110v gzdw-15ah/110v

gzdw-18ah/110v gzdw-20ah/110v gzdw-24ah/110v

gzdw-28ah/110v gzdw-33ah/110v gzdw-38ah/110v

gzdw-40ah/110v gzdw-50ah/110v黑龙江直流屏生产厂家65ah80ah100ah150ah

齐齐哈尔市直流屏7ha-10ah12ah20ah15ah24ah30ah33ah38ah65ah80ah100ah150ah200ah专用直流屏厂家