



艾特网能数据中心基础设施

北斗系列 BR 动力机柜式微型数据中心



前言：

物联网、人工智能、5G发展，带来各种产业升级，传统微小数据中心的建设，已无法满足业务发展需求。用户更加希望计算靠近应用端，构建云计算到边缘计算协同。同时在数据中心部署上，实现一体化、快部署、少工程、零维护的需求。

艾特网能北斗系列BR智能微型数据中心，把整体机房建设理念，引入到机柜级模块数据中心，集成了除主设备以外所有内容，实现单元模块化，工厂预安装的方式。为客户IT设备，提供可靠安全的运行环境，并可根据客户需求，提供多种方式解决方案。实现快速交付、方便管理、灵活部署。



北斗BR动力半柜解决方案



北斗BR动力全柜解决方案



应用场景：

微型数据中心 边缘数据中心 银行网点 广电 平安城市 智慧交通 政府机关
边防 烟草 超市 连锁酒店 餐饮 医院 学校 加油站 写字楼等

产品配置：



技术参数：

规格	北斗系列BR动力机柜式数据中心	
名称	北斗BR动力半柜解决方案	北斗BR动力全柜解决方案
配电系统		
UPS容量	3kVA	3/6kVA
配电容量	32A	63A
电压制式	220V 50Hz	
防雷	C级防雷	
PDU	横向安装，8位10A万用	竖向安装，24位 国标插口
机柜系统		
单机机柜尺寸（宽*深*高）	600mm*850mm*1200mm	600mm*1200mm*2000mm
机柜前/后门	前后网孔门	
辅材	L型导轨、照明等	
可用空间	20U（不含电池包）	37U（不含电池包）
环境系统		
散热形式	自然散热	
监控系统		
显示	/	7寸彩色触摸屏（可选10.1寸）
监控量	UPS、环境量、门状态等	
可选	短信组件/手机APP	
安全系统		
通风系统	标配应急通风组件	可选应急通风组件
预警系统	/	可选双色氛围灯
感烟系统	可选烟感声光告警	可选烟感声光告警
电池系统		
适用UPS规格	适用3kVA	适用6kVA
电池包规格	72V 9AH	240V 9AH
高度	2U	3U
单电池包配电时间	5分钟（@2.4kW）	6分钟（@5.4kW）
	10分钟（@1.2kW）	12分钟（@2.7kW）
可选数量	至多4个电池包	至多4个电池包

注：如需其他定制型产品，请联系深圳市艾特网能技术有限公司



- 📍 深圳市龙华新区观澜观光路大富工业区圣建利工业园A栋
- ☎ 24小时售前售后服务热线：400 811 8080
- ✉ E-mail: iteaq@iteaq.com
- 🌐 [http: //www.iteaq.com](http://www.iteaq.com)

本资料内容仅供参考，不作为任何要约以及推测的法律依据；未经艾特网能公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复印本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。本公司保留预先通知便可自行更改产品的权利，购买时以正式要约以及实物为准，艾特网能公司保留对本资料的最终解释权。