

Vertiv™ SmartAisle™ 3 宏睿™ 模块化数据中心解决方案

产品特点

- 1 脑: 选配 AI 功能, 节能效果再次提升 20%
- 1-DNA: 所有核心组件均自研自产, 杜绝短板
- 1 屏: 可选 95 寸 OLED 大屏, 机房数据尽在掌握
- 1 芯: RDU501 带外管理, IT+ 基础设施融合管理
- 1 键: 预装一键组网功能, 动环调试周期缩减 75%



应用场景

- 互联网数据中心
- 运营商数据中心
- 各行业数据中心 (金融、电力、医疗、高校及科研机构等行业)

技术参数

Vertiv™ SmartAisle™ 3 宏睿™ 系列模块化数据中心解决方案			
供电系统	工频机	高频塔式机	APM160 入列
配电柜			
尺寸 (W*D*H mm)	匹配 IT 机柜		
额定输入	三相 380VAC, 50/60Hz		
功能	单 / 双母线, 带主、支路智能监控, 可选配隔离变压器		
尺寸 (W*D*H mm)	600*1100*2000		
机柜			
尺寸 (W*D*H mm)	600/800*1100/1200*2100, 42U		
执行标准	EIA-310-D		
通孔率 (%)	80		
静态承载 (kg)	2600		
精密空调			
制冷方式	房间级 (风冷、水冷、冷冻水)	行级 (风冷、水冷、冷冻水)	
送风方式	上 / 下 / 水平送风	水平送风	
隔离方式	密闭热通道		
监控			
环境监控	机柜级 6 点位温湿度监控、机柜级智能照明、人来灯亮人走灯灭、智能门禁系统、高清摄像头等		
动力设备监控	UPS、母线状态等		
布线			
安全性	强电采用预制式柔性母线、弱电通过走线槽物理隔离		