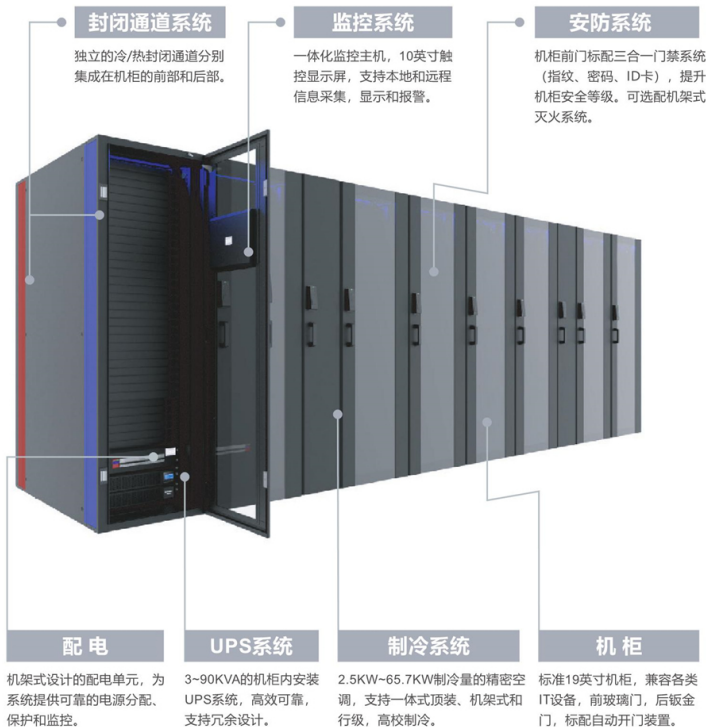


系统说明

云政网能微模块数据中心单排方案充分考虑了标准化、节能与扩容兼容性，采用标准化的电源、制冷与机柜单元，帮助IT专家无缝规划、拓展和管理这些面向未来的数据中心关键基础设施。



产品性能

云政网能YZ-UMIMD系列单柜方案是机柜级的微模块数据中心解决方案，采用标准化设计，同时提供丰富的配置选择，满足分布式、即插即用应用场景，更好地帮助IT专家无缝规划、部署和管理这些面向边缘的数据中心关键基础设施。

UMIML-06

机柜：1 X 综合柜+1 x IT柜
UPS：6KVA机架式
制冷：5.6KW行级空调
冗余：N+1



UMIML-10

机柜：1 X 综合柜+2 x IT柜
UPS：10+10 (KVA) 机架式
制冷：7.6+7.6KW行级空调
冗余：N+1



UMIML-20

机柜：1 X 综合柜+4 x IT柜
UPS：20+20 (KVA) 机架式
制冷：17.6+17.6KW行级空调
冗余：N+1



UMIML-30

机柜：1 X 综合柜+6 x IT柜
UPS：30+30 (KVA) 机架式
制冷：25.1+25.1KW行级空调
冗余：N+1



UMIML-40

机柜：1 X 综合柜+9 x IT柜
UPS：40+10 (KVA) 机架式
制冷：21.2x(2+1)KW
冗余：N+1



主要技术参数

型号	UMIML-06	UMIML-10	UMIML-20	UMIML-30	UMIML-40	定制型
机柜总数量	2	3	5	7	10	小于20
IT机柜数量	2	3	4	6	9	小于20
功率密度 (KW/机柜)	2	2	4	4	4	小于15kw/机柜
冗余类型	N	N+1	N+1	N+1	N+1	N/N+1/2N
深度 (mm)	1000	1400	1400	1400	1400	按需定制
长度 (mm)	1400	2400	3600	5700	6900	按需定制
高度 (mm)	2000	2000	2000	2000	2000	小于2500
电源系统						
UPS容量 (KVA)	6	10+10	20+20	30+30	40+10	最大90kVA
UPS类型	机架式	机架式	机架式	机架式	模块化	机架式/模块化
电池配置(1小时)	12V/40AH 16Pcs	12V/65AH 16Pcs	12V/65AH 40Pcs	12V/100AH 40Pcs	12V/150AH 40Pcs	按需定制
PDU	32A基础型 16口	32A基础型 16口	32A基础型 16口	32A基础型 16口	32A基础型 16口	按需定制
总输入电源规格	63A/1P/220V/ 50/60Hz	63A/3P/380V/ 50/60Hz	80A/3P/380V/ 50/60Hz	125A/3P/380V/ 50/60Hz	160A/3P/380V/ 50/60Hz	按需定制
制冷系统						
制冷类型	风冷	风冷	风冷	风冷	风冷	风冷、水冷、冷冻水
空调配置(KW)	5.6	7.6+7.6	17.6+17.6	25.1+25.1	21.2x(2+1)	按需定制
空调类型	行级空调	行级空调	行级空调	行级空调	行级空调	行级/机架式/顶装式
应急通风	自动弹开门	自动弹开门	自动弹开门	自动弹开门	自动弹开门	自动弹开门
监控系统						
监控功能	触摸屏	触摸屏	触摸屏	触摸屏	触摸屏	可选配视频、 门禁、声光/ 短信告警、 集中监控等。
	温湿度	温湿度	温湿度	温湿度	温湿度	
	UPS管理	UPS管理	UPS管理	UPS管理	UPS管理	
	空调管理	空调管理	空调管理	空调管理	空调管理	
	烟感	烟感	烟感	烟感	烟感	
	漏水	漏水	漏水	漏水	漏水	
开门状态	开门状态	开门状态	开门状态	开门状态	开门状态	