

维谛UPS电源APM250模块化系统柜250KVA/250KW

产品名称	维谛UPS电源APM250模块化系统柜250KVA/250KW
公司名称	希世比新能源（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:维谛艾默生UPS电源 型号:APM250 容量:250KVA/250KW
公司地址	山东省济南市高新区三庆齐盛广场6号楼1220C3 (注册地址)
联系电话	13611279844 13611279844

产品详情

APM 系列UPS技术指标

型号：APM300

功率(kVA/kW)：30，60，90，120，150，180，210，240，270，300

物理参数，宽×深×高(mm)：1200×1100×2000

重量(kg)：364～670

输入特性(整流器)

额定输入电压：380/400/415VAC，三相四线

额定工作频率：50/60Hz

输入电压范围：228V ~ 476V，- 20% ~ + 25%满载，- 25% ~ - 40%线性降额，- 40%可带70%负载

输入频率范围：40Hz ~ 70Hz

输入功率因数：满载 > 0.99，半载 > 0.98

输入电流谐波(THDi)：< 3%

输入功率缓启动功能：有，5-30秒可设置

直流特性

充电器输出稳压精度：1%

直流纹波电压：1%

输出特性(逆变器)

逆变器输出电压：380/400/415VAC，三相四线

输出功率因数：1

电压/定性/稳：稳态 < $\pm 1\%$ (典型值)、瞬态：< $\pm 5\%$ (典型值)

稳态响应时间：< 20ms

逆变器过载能力：110%过载1小时，125%过载10分钟，150%过载1分钟，大于150%过载200毫秒

相移转性：带100%均衡负载时 < 1° ，带100%不均衡负载时 < 1°

总谐波含量THDv：100%线性负载 1%，100%非线性负载3%

旁路

旁路输入电压：380/400/415VAC，三相四线

旁路电压范围：默认 - 20% ~ + 15%，- 40%、- 30%、- 10% ~ + 10%、+ 15%等其它范围值可通过软件设置

旁路过载能力：135%过载长期运行，170%过载1小时，1000%过载100毫秒

系统

频率：50Hz/60Hz(可设置)

市电同步跟踪范围：±2Hz(默认值)，±0.5Hz ~ 3Hz每0.5Hz可调

实测频率精度(内部时钟)：50Hz/60Hz ± 0.02%

系统效率：高达 94%

SPM智能配电系统

分路开关数量：外配 MiniSPM 实现机架级供电（可选配 3-5 个模块）

分路开关容量：16A、32A模块可选

监测功能：主路及分路开关状态、电压、电流、功率因数、谐波、用电量、2级电流预警

工作环境

运行温度范围：0 ~ 40

存储温度：- 40 ~ 70（不含电池）

相对湿度：0 ~ 95%无凝露

运行高度：海拔1000m，1000 ~ 2000m之间每增加100m，所带负载减少1%

噪音(1m) : 55 ~ 65dB , 随负载率调整

保护等级 : IP20(内置防尘滤网)

符合标准 : 安规 : IEC60950-1 , IEC62040-1-1/ AS 62040-1-1 , 电磁兼容 : IEC62040-2 / AS 62040-2/EN50091-2 CLASS A , 设计与测试 : IEC62040-3 / AS 62040-3