

维谛UPS电源EXS30KVA /30KVA 机房稳压延时电源

产品名称	维谛UPS电源EXS30KVA /30KVA 机房稳压延时电源
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:维谛 型号:EXS30KVA 规格:30KVA
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

产品详情

维谛UPS电源EXS30KVA /30KVA 机房稳压延时电源从60年代的旋转发电机发展至的具有智能化程度的静止式全电子化电路，并且还在继续发展。目前，UPS一般均指静止式UPS，按其工作方式分类可分为后备式、在线互动式及在线式三大类。1.后备式UPS：在市电正常时直接由市电向负载供电，当市电超出其工作范围或停电时，通过转换开关转为电池逆变供电。其特点是：结构简单，体积小，成本低，但输入电压范围窄，输出电压稳定精度差，有切换时间，且输出波形一般为方波2.在线互动式UPS：在市电正常时直接由市电向负载供电，当市电偏低或偏高时，通过UPS内部稳压线路稳压后输出，当市电异常或停电时，通过转换开关转为电池逆变供电。其特点是：有较宽的输入电压范围，噪音低，体积小等特点，但同样存在切换时间3.在线式UPS在市电正常时，由市电进行整流提供直流电压给逆变器工作，由逆变器向负载提供交流电，在市电异常时，逆变器由电池提供能量，逆变器始终处于工作状态，保证无间断输出。其特点是，有极宽的输入电压范围，无切换时间且输出电压稳定精度高，特别适合对电源要求较高的场合。当系统配备艾默生ups电源时，应首要预算系统设备的电力。

安全系数一般为1.2-1.5，而且为电源系统保留了足够的冗余。维谛UPS电源EXS30KVA /30KVA 机房稳压延时电源 其次，根据系统推延供电时间核算和配备电池组。

要留意运用环境，防潮通风，留意散热，延伸均匀无缺点作业时间，前进系统可靠性。

电源是一种高质量、维谛UPS电源EXS30KVA /30KVA 机房稳压延时电源高可靠性的独立电源，是一种蓄电池静止型不间断供电装置。它由整流器、逆变器、交流静态开关和蓄电池组组成。平时，市电经整流器变为直流对蓄电池浮充电，同时经逆变器输出高质量的交流净化电源供重要负载，使其不受市电的电压、频率、谐波干扰。当市电因故障停电时，系统自动切换到蓄电池组，蓄电池放电，经逆变器对重要负荷供电。

一般情况下，机房供电采用市电+UPS后备电池相结合的方式较多。正常情况下，市电通过UPS稳频稳压后给计算机设备供电，保证计算机设备的电能质量；当市电停电时，后备电池通过UPS逆变后给计算机设备供电，保证计算机设备的电源。市电与UPS后备电池间通过静电转换开关切换，确保计算机设备无瞬间断电。

UPS的不间断特性体现在其"同步切换"工作程序上，当市电与逆变器进行切换时，其控制系统会适时地检测市电的同步范围，在市电不超限时，逆变器实现"先通后断"的供电，从而保证了供电系统的"无间断切换".