

伊顿UPS电源15KVA三单系列标准机

产品名称	伊顿UPS电源15KVA三单系列标准机
公司名称	北京泰达蓝天电源设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:伊顿 型号:15KVA 类型:长效机
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层219
联系电话	13056247517 13056247517

产品详情

伊顿UPS电源15KVA三单系列标准机

工频UPS电源工作原理

- 1.单进单出
- 2.三进单出
- 3.三进三出

工作功率：1KVA--800KVA

发展状况由于工频UPS电源性能稳定，应用广泛，国内的发展很快，技术也在不断提升，工频机已经成为国内大多数UPS厂家的主打产品，为社会建设提供了可靠的电源保障，拥有很大的发展前景。

其他性能优点

完全满足从0到负载的跃变，而无需切换到旁路，并保护输出稳定可靠。

完善的保护功能

具有优异的输入输出过欠压保护、输入浪涌保护、电池过充过放保护、输出过载短路保护、温度过高保护等多种系统保护和报警功能。

高性能的动态特性

采用瞬时控制方式和有效值等多种反馈控制，实现了高动态调节，减小输出电压失真度。

可选的输入谐波滤波器

有效输入的谐波污染，提高UPS的输入功率因数，减小输入的谐波电流。

可对单个的参数进行测量，并在显示板上显示出来。如有电池故障立即报警，通知管理员。

个性化的设置

可根据用户用电要求对UPS进行工作状态设置,用户可选UPS工作模式、ECO节能工作模式、EPS工作模式。

伊顿UPS电源15KVA三单系列标准机

伊顿UPS采用了伊顿的数字信号处理(DSP)算法，使并机的UPS的输出趋于同步和负载平衡。基于UPS内部处理器每秒钟多达3000次以上的数据采样分析，热同步并机系统发出指令让各个UPS根据所带的负载量对各自逆变器频率分别作非常微小的调整，用以找到一个共同频率和负载平衡点，并把UPS之间的相位差降至接近于0以达到精确的负载均分。UPS通过积分测量相位值的方法实现可控的输出频率，通过频率锁定和与外部旁路参考频率的同步，实现参与并机的各台UPS系统之间达到稳定的输出相位和频率，达到系统输出的动态平衡。热同步并机的技术特点 并机系统中各台UPS没有主从关系 较少对系统之间实时数据交换的依赖 可实现4台的UPS直接并联 性能更加出众，并机环流更小，输出更加jingque 伊顿93E全系UPS内置并机功能，无需额外并机板卡。

与传统的恒功率充电式电池管理技术不同，伊顿的ABM电池管理技术通过对UPS内部充电器的jingque控制实现在“需要的时候”对电池进行快速充电，在“不需要”时降低充电电流甚至关闭充电器，使整个电池组的管理处于充电、浮充、休眠三段式循环充放电过程之中。在ABM过程中，“浮充”过程只占据整个电池组充放电管理的2%的时间，有效地减少了“浮充”电流对电池寿命的影响，使电池工作在理想的充放电环境之中，从而有效地延长电池的使用寿命。经大量的应用实践证明，在同样的工作环境下，长期使用伊顿的ABM电池管理技术对电池进行管理，可有效延长电池寿命50%以上