

伊顿UPS电源EATON

93E100KVA工频机内置隔离变压器100KVA负载90kw

产品名称	伊顿UPS电源EATON 93E100KVA工频机内置隔离变压器100KVA负载90kw
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:伊顿UPS电源 型号:93E100KVA 产地:上海
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

典型应用环境:

中大型数据中心

- 计算机数据机房

通讯基站

自动化控制系统

.安保系统

- 广播电视系统

- 工厂生产过程控制

伊顿93E系列UPS

为中大及中小型工业控制皮用系统机房用户的IT应用环境打造可趣运行、管理简便的电力保护系统。

伊顿93E系列UPS为IT管理员提供了一套更为简便的方发来管理他机房供电系统，而不用再为经费紧张，机房空间、技能等客观因素的制的发愁。

伊顿93E系列UP5的研发是基于高品质、高可靠性的客户需求，以解决现代中小型数据机房中所面临的典

型供电问题为目的。同时，兼顾适应日趋敏感的投资回报率、能源消耗成本、远程智能管理及效能等乘求。

伊顿在产品的设计方面充分考虑到各种恶劣环境和极端因素，以安全可靠作为产品设计的理念。

高可靠性、高性能

。双变换在线技术，提供稳定可靠的电源输出

DSP控制技术，高速运算及数据采集分析能力，确保输出的准确可靠

N+1冗余并机功能，提升整个供电系

统的可靠性

优异的技术指标

，输出功率因数默认0.9，可造10，与现代T设备达到更匹配

系统整流逆变效率大于96%，高效模式下效率大于99%，有效降低UPS自身能耗

输入功率因数高达0.99.

输入电流谐波<3%

N+1冗余并机功能

0.99

输入功率因数高达

低总拥有成本(Low Total Cost of Ownership

支持2台并机共用电池组，节省初期投入和占地面积《适用15200kVA)

可内置电池或隔离变压器，一体化解决方案，节省占地面积(见技术参数表)单/双输入灵活可选，降低安装成本。(注:15-80k默认为单输入电源，可选配双输入电源，100-500k默认为双输入电源，已附转化为单输入的配件)更高的系统运行效率，提高电能的转换率，减少电能的损耗更好的输入性能指标，减少了对输入电网的影响，降低了对输入配电及开关的容量需求

更智能化UPS，减少日常维护的复杂程度

高智能化管理

。伊顿全球统一智能化电力监控及管

理系统IPPYIPM软件

其它优越性

，黑紧凑型设计，高功率密度，系统占地面积多可节省35%

大屏幕LCD图形显示原，提供更多的UPS工作参数信息.

伊顿全球统一生产过程及质量控制

多种通讯选件及工业环境送件

双变换在线式技术提供稳定、纯净的电源保护伊顿93E系列UPS采用双变换技术，解决来自电网的欠压、过压、谐波失真、频率变换等9种影响用户负载安全可靠运行的电力故障，为IT及工业负载提供与市电隔离的纯净不间断电源输出。九种电网干扰问题

电源故障电压凹陷

浪涌

欠电压

过电压

线路噪音

频率偏移

开关瞬态

谐波畸变

高效节能设计

伊顿93E系列UPS具有更高的系统转换效率，在整流逆变工作模式下，系统效率可达到96%”以上，使它成为同一级别UPS中节能代表产品之一，同时依旧为其所保护的设备提供更高的电力保护。

伊顿93E系列UPS可支持伊顿特有的ESS节能功能。当此功能开启时，93E UPS会根据市电质量自动调整UPS的工作模式，保证UPS提供可靠的电力质量的前提下，实现更高的系统效率。

10a00

9799

当93E的工作在E55高效工作模式下，UPS的系统效率将会高达99%。

由于使用了伊顿的电力质量检测和预测技术以及控制技术东项Sdr术，使得93E的E55节能功能更加安全，不同工作模式之间的切换更加可靠快速。吴型的切换时间可达到2ms-4ms.

工作在高效模式下，与其它传统的ECO模UPS相比，伊顿9王更具先进性:

，高速数据处理和内部通讯总线可使伊顿93E及时值测出故障，并采取适当的措施

在高效模式和双变换模式相互转换时间极短，对关键负载也不产生任何影响

。不同模式之间实现可靠的切换

负载

-Es5

Daube Camrerslon

3光

操作简便，易于维护

为便于IT管理员及机房动力系统管理者能更加方便对UPS进行操作管理，伊顿93E设计标配了大屏图形化LCD显示器，为UPS管理者提供有关UPS的工作状态和工作参数的模拟图形显示和数据显示。同时也提供了UPS必要工作参数设置的简易管理界面。

控制UPS的开关机及转换操作，避免人为失误操作多国语言显示，包括中文存储历史记录事件供用户查询

14 931 24r1503

标配内置维修旁路(部分机型为标配其它机型为选配)使得即使UPS检修维护也不需关断用户负载。

安装

更加简便的安装和更低的安装成本意味着伊顿93E UPS可以更快地投入运行，为用户负载提供可靠电力供应。更低的安装成本和线材成本也意味着总拥有成本(TCO)的降低

清晰简洁的接线端子排确保电缆连接安装的简便

标配浪轮易于UPS的移动及安装就位

地脚固定部件确保UPS可靠固定

标配并机支持功能便于系统的冗余和增密配置