

# 信阳伊顿UPS不间断电源9EHD-60KVA工业机配置促销

产品名称	信阳伊顿UPS不间断电源9EHD-60KVA工业机配置促销
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:伊顿 型号:9EHD-60K 功能:断电延时
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

## 产品详情

伊顿UPS电源9EHD-60KVA工业机配置伊顿 9EHD UPS

凭借高效的电源管理和创新的设计理念,为要求苛刻的应用提供别的保护,是适用于各种恶劣环境的高能效UPS系列。该UPS坚固耐用,可提供单相和三相输出,广泛适用于制造业、医药领域、海上和陆地上应用、精炼和石化行业、运输领域、安保等行业。伊顿\*\*\*发布 9EHD 2.0 工业级 UPS,集“适应恶劣环境强、满足特殊工业负载要求、\*\*\*可管理”于一身,搭载输入输出隔离变压器,采用特殊IGBT 驱动模块、双 DSP 控制器裕度技术等\*\*\*设计与元器件,为发电厂、石油石化、钢铁冶金和轨道交通等工业环境应用提供可靠的电源解决方案。

伊顿UPS电源9EHD-60KVA工业机配置应环境而强 以工业级设计突破挑战 PART/01 工业生产环境普遍存在着高温、潮湿、粉尘、腐蚀性气体等问题,并且关键设备和控制系统种类繁多,特别是冲击类负载和混合型负载在启动过程中产生的冲击电流将影响 UPS 设备性能和使用寿命。

伊顿工业级 9EHD 2.0 UPS 聚焦复杂的物理环境与电气环境,为工业生产带来\*\*\*保护。高防护等级,不惧恶劣环境 9EHD 2.0 全电路板喷涂三防漆,防护等级可达 IP31,配合 UPS 密闭柜体防尘设计和独立散热风道,降低积尘和腐蚀性气体带来的短路风险,更加适用于金属粉尘多的钢厂、潮湿的地下车站等物理环境。电气隔离,守护负载安全 原厂内置输入和输出隔离变压器,使 9EHD 2.0 完全实现了输入侧电网和负载侧的电气系统隔离,确保用电设备的安全,这也是伊顿工业级 UPS 重要的特征之一。在电厂应用中,该产品还支持 220V 直流电压,可搭配电厂的直流电源系统提供备用电源,更符合电厂应用的需求。

## 强应变力 支持工业电网供电环境

针对发电厂、石油石化、钢铁冶金、轨道交通等不同的工业应用场合,9EHD 2.0

在输入电压等级为 380VAC 的情况下,支持 285VAC - 498VAC

的超宽电压输入范围,并适应不同电网输入电压等级标准,覆盖多类电力环境。为可靠而生  
树立工业供电\*\*\* PART/02 与其他应用场景相比,电厂、石油石化、钢铁制造、轨道交通等  
工业生产的特殊性和安全运营对供电有着极为苛刻的要求,伊顿 9EHD 2.0

以精益求精的设计和高可靠性,满足工业配套环境对 UPS 系统应用的核心诉求。

双 DSP 设计,升级可靠性 9EHD 2.0 采用双 DSP 控制器裕度技术,对 UPS 整流器与逆变器  
实施独立全数字化控制,进一步提升供电系统可靠性。同时,远程设置和程序管理,以及对电  
压、频率的自检和自侦测等功能,使 UPS 能够始终\*\*\*工业生产的连续性。

冗余设计,保护关键部件 辅助电源的 1+2 冗余设计,为 9EHD 2.0

内部控制、驱动电路等关键部件连续工作提供稳定的供电保护。

伊顿UPS电源9EHD-60KVA工业机配置关键易损部件风扇及电源也进行了冗余升级,独立的风扇接口板集成了风扇异常检测电路,在一台风扇停止工作的情况下,UPS

内部工作温度将不受影响,与辅助电源故障自动检测电路一起,确保 UPS 满载稳定运行。

多重保护,\*\*\* IGBT 温升对温度比较敏感,且与 UPS 可靠性息息相关的 IGBT 模块,9EHD 2.0  
的 IGBT 驱动电路集成退饱和和保护功能,侦测 IGBT

电压是否正常并及时告警,以及时关断封锁驱动信号,避免直流母线直通故障。另外,集成的  
NTC 热敏芯片,通过对 IGBT 功率模块进行实时的温度监测和温度控制,

有效避免 IGBT 因结温过高引发故障。智能控制 传承\*\*\*降本增效 PART/03

智能化技术作为伊顿品牌不间断电源产品家族的亮点,在伊顿 9EHD 2.0

上得到了很好的传承。通过智能判断市电状况自动切换双变换模式与 ECO 高效模式,ECO  
模式下效率可达到 96%,使 UPS 在总体时间内高效运行。同时智能电池管理与保护功能,能  
够延长电池使用寿命,成为客户实现降低运营\*\*\*的关键支撑。