

锦州科士达UPS电源YDC9103S/3KVA塔式标准机后备电源

产品名称	锦州科士达UPS电源YDC9103S/3KVA塔式标准机后备电源
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:科士达 型号:YDC9103S 规格:3KVA
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

科士达UPS电源YDC9103S/3KVA塔式标准机工作模式 双变换在线式设计
输入功率因数校正(PFC)技术,输入功因高达0.99 DSP全数字化控制
数字化控制,控制系统更加稳定可靠 ECO功能
6~10KVA机型具有ECO运行模式,高效节能,降低用户使用成本 智能充电方式
用户可设定充电电流,恒流、恒压和浮充充电模式可自动平滑切换
1~3KVA充电电流可扩展,6~10KVA充电电流可设置。

产品核心特点工作模式双变换在线式设计输入功率因数校正(PFC)技术,输入功因高达0.99
DSP全数字化控制数字化控制,控制系统更加稳定可靠
ECO功能ECO运行模式高效节能,降低用户使用成本 智能充电方式用户可设定充电电流,恒
流、恒压和浮充充电模式可自动平滑切换6~10kVA充电电流可设置 环境适应性强宽广的
电压输入范围,避免频繁地切换至电池供电输入频率范围大,接入各种燃油发电机均可稳定
工作 保护周全可靠开机自诊断功能输出过载、输出短路,逆变器过温、电池欠压预警‘。

科士达UPS电源YDC9103S/3KVA塔式标准机

UPS工作原理以化学能为后备能量,供电系统出现异常,为用户设备提供高质量的交流电源
、其主要组成有逆变器、储能装置,功能就是在供电系统出现异常,为用户设备及时提供电
能,且能持续一段时间,若供电系统电源电压有异常或电流有杂波,其可以进行调节和流波,总
得归纳,其主要有输入开关、整流器、逆变器、静态开关、旁路开关、隔离变压器、电池

等组成。从UPS供电方式来看,其供电不仅是因为供电系统断电才给用户提供逆变交流电源,供电系统出现异常,如电涌、电压尖脉冲、暂态过电压、电压下陷、频率偏高、持续低压等都会移动切换到逆变供电,从其性能来看,性能较好的是双变换在线式,其次就是在线与动式、较后是后备式,一般情况下,价格与性能是成正比关系的,到底选用那种性能的UPS电源,根据实际用户设备及用户要求而定

宽广的电压范围115VAC~295VAC,避免电网电压变化大时频繁地切换至电池供电,适应于电力环境恶劣的地区。

带半载时,输入电压低可至115V而无需切换至电池供电。

宽广输入频率范围(1-3KVA机型45~55Hz;6KVA机型可达40~70Hz),保证接入各种燃油发电机均可稳定工作,满足用户对油机使用的要求。

科士达支持充电器扩展功能

科士达UPS电源长延时机型支持充电器扩展功能,充电电流可由4A扩展至8A,缩短充电时间;6KVA机型0~6A可设置,灵活满足用户需求。

科士达UPS保护周全可靠具有开机自诊断功能,可及时发现UPS的隐性故障,防患于未然。集交流输入过、欠压保护,输出过载、短路保护,逆变器过热保护、电池欠压预警保护和电池过充电保护等多功能保护于一体,极大地保证了系统运行的稳定性和可靠性。具有旁路功能,当输出过载或UPS发生故障时,可无间断地转到旁路工作状态由市电继续向负载供电,并提供报警信息。

科士达UPS电源输入输出柜是专门针对UPS电源优点为科士达UPS电源量身定做打造出的配置产品,主要是有科士达UPS电源输入(含双电输入)、UPS负荷的输出,科士达UPS电源防雷、UPS手动旁路、输入输出检测仪表、分输出信号指示灯可以按照客户需求配置不一样的功能模块。合理有效而直观性地反应UPS的运行状态。UPS输入输出配电箱是电力工程主机房中心站应用的,有功能,结构紧凑,平稳安全可靠等优点,UPS事实上就是不间断电源,UPS输入输出柜是专门针对UPS不间断电源优点量身定做打造出的设施。它可以操纵配电设备模块,机架式配电设备模块以及中心站配电设备,可以便于管理。科士达UPS电源输入输出柜的电线桥架系列产品:金属材料槽体式、梯式、金属托盘电线桥架,热浸镀锌电线桥架,玻璃钢防腐电线桥架。UPS输入输出配电箱,它包含输入配电箱、UPS及输出配电箱,输出则由线缆输入UPS,UPS两端对齐做好储存后成为平稳三相电输出,该输出经过线缆经输出配电箱后输出至外部负荷供电。