

维谛UPS电源APM400模块化400KVA/400KW参数详情

产品名称	维谛UPS电源APM400模块化400KVA/400KW参数详情
公司名称	希世比新能源（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:维谛艾默生UPS电源 型号:APM400 容量:400KVA/400KW
公司地址	山东省济南市高新区三庆齐盛广场6号楼1220C3 (注册地址)
联系电话	13611279844 13611279844

产品详情

293. UPS的性能指标包括哪些? UPS的性能指标包括额定输出功率、交流电源电压输出范围、UPS输出范围、UPS自行输出时间、功率及自身功耗等。

294. 简要说明UPS工作原理。正常运行时,交流电输入经整流滤波电路变成恒定的直流电压,一方面给直流电池浮充,另一方面经逆变器后调制成交流脉冲波,再经滤波整形后输出稳定的工频交流电。当输入交流停电时,由直流电池组供电给逆变器工作,保持交流电源不会中断。当逆变故障,交流输出不正常时,输出电子开关断开,旁路电子开关闭合,负载由旁路交流供给。

295. UPS系统由哪几部分组成? 交直流整流器、直交流逆变器和配套的直流蓄电池组。

296. UPS的核心部件功能是什么? UPS的核心部件功能是将直流电变换成交流电,这个过程俗称为AC/DC变换。

297. 独立UPS由哪几部分组成? 独立UPS由整流、逆变、旁路开关、蓄电池组成。298. 独立UPS直流供电模式是什么? 当交流输入异常时,系统自动切换到逆变器输出的交流,蓄电池直流电源通过逆变器输出交流电负载供电。

299. 独立UPS交流工作模式是什么? 在交流输入正常时,输出的交流由输入交流电源直接提供,逆变器处于跟踪待状态,以消耗极小的功率,使逆变器处于随时可切入工作的状态。

300.独立UPS旁路工作模式是什么?在设备发生故障时自动切换静态电子开关将负载通过电子旁路切换到旁路交流。VERTIV维谛技术APM400-500kVA不间断电源横模

301.电力专用UPS维修工作模式是什么?在UPS逆变部件故障需退出UPS模块时,可以通过合上手动旁路开关,将负载转向维修旁路交流直接供电,从而可以停电退出UPS模块,对其进检修或维护而又不中断对负载的连续供电,此时装置进入维修工作模式。

302.电力专用UPS旁路冲击工作模式是什么?在逆变器带载工作时受短路冲击或正常负荷起始冲击等情况下,输出电流将超出逆变器设定电流而进入保护关机,扩大了停电范围。为避免这种情况的发生,控制系统应自动切换到旁路市电电源,由市电负载提供强大的短路电路或冲击大电流,使得短路负载保护开关动作脱离电源,躲过大电流冲击,***其他负载的正常工作。

303.UPS的并机工作模式是什么?UPS的并机工作模式是并联多台UPS的冗余并机或扩容并联的工作方式,各台UPS之间自动均分负载。一台UPS出现故障,该UPS自动退出运行,剩余UPS均分负载;如果系统过载,则整个UPS系统转旁路(电)运行。

304.UPS按备用方式可分为哪几类?可分为串联备脱系统和并联备份冗余系统两类。

305.UPS不间断电源按照切换方式可分为哪几种形式?后备式、在线式、在线互动式。