

ups不间断电源能供电多久

产品名称	ups不间断电源能供电多久
公司名称	奥默生工程技术（北京）有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市昌平区北清路1号院3号楼3层1单元307-A
联系电话	18753082525

产品详情

ups电源可用电源的长度。首先，这与UPS的容量有关。容量越大，供电时间越长。其次，与UPS电源接入的用电设备数量有关。耗电量越大，时间越短。

ups供电时间的计算方法:(电池容量x电池工作电压)/设备功率=可延长时间(小时)。ups的待机时间由UPS的储能装置决定。现在UPS普遍采用全密封免维护铅酸电池作为储能装置。

电池的容量用“安培小时(AH)”这一指标来反映，即按照规定电流放电的时间。同样电压的电池容量大，安时大；同样安时的电池，电压高时容量大。通常，电池的容量用电压和安时表示，如12V/7AH、12V/24AH、12V/65AH和12V/100AH。

后备UPS一般内置4AH或7AH电池，待机时间固定；在线和在线交互式UPS有内置7AH电池的标准型号和外置大容量电池的长期型号。用户可以根据自己需要的待机时间来决定配备多少容量的电池。