

奥兰德蓄电池D12-38 12V38AH山特旗下产品-参数及尺寸

产品名称	奥兰德蓄电池D12-38 12V38AH山特旗下产品-参数及尺寸
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:奥兰德 型号:D12-38 产地:深圳
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

电池设计浮充寿命提高采用先进的板栅制造工艺，抗腐耐用

山特专用阀控式铅酸蓄电池，采用了先进的板制造工艺，板致密度高，能明显延缓酸液腐蚀导致的电池失效，使得电池设计浮充寿命提高;同时采用全边框设计，有效控制因反复充放电导致的板栅变形，避免电池内部短路，坚固，可靠。

产品型号

额定容量(C20@25 C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@259C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@25 C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@259C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@259C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@25 C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@25 ° C)

均充电压

产品型号

额定容量(C20@25 °)

均充电压

C12-18

18AH

14.1V

C12-26

26AH

14.1V

C12-38

38AH

14.1V

C12-65

65AH

14.1V

C12-100

100AH

14.1V

C12-120

120AH

14.1V

C12-150

150AH

14.1V

C12-200

200AH

14.1V

产品类别

输出电压

浮充电压

产品类别

输出电压

浮充电压

产品类别

输出电压

浮充电压

产品类别

臟癢摺删洱输出电压

浮充电压

产品类别

输出电压

浮充电压

誉赢墙品类别

输出电压

浮充电压

产品类别

输出电压

浮充电压

产品类别

输出电压

浮充电压

12V

13.65V

12V

13.65V

12V

13.65V

12V

13.65V

12V

13.65V

12V

13.65V

12V

13.65V

12V

13.65V

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

5.4kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

7.8kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

11.4kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

9.2kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

8.0kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

32.3kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

41.5kg

0.3CA

阀控密封免维护铅酸蓄电池

产品重量

大充电电流

57.1kg

0.3CA

UPS不间断电源

通讯系统

安防备用电源

医疗仪器设备等领域

长寿命设计

采用的板栅制造工艺，板栅耐腐蚀能力大幅提高，电池设计浮充寿命长达10年以上。

高倍率放电性能好，容量足

采用前沿的极板设计及端子设计，辅以配方和焊接工艺，在保证容量的同时，提高了电池的高功率放电性能。

安全性高

采用符合UL94-V0的阻燃材质电池壳体、盖体设计，使用更安心。

自放电率低

25 室温下，静置28天，电池自放电率小于3%，高于行业标准要求。

一致性高

采用自动化生产工艺，生产效率高，极板及电池一致性性能好，更适用于UPS多节串联应用。

与UPS兼容匹配性高

安时数(AH):反映电池容量大小的指标之一,其定义是按规定的电流进行放电的时间。相同电压的电池,安时数大的容量大;相同安时数的电池,电压高的容量大。通常以电压和安时数共同表示电池的容量,如

12V17AH、12V24AH、12V165AH、12V1100AH.避雷器:用来吸收雷击波的器件,工作原理是,雷击产生瞬间高电压进入电路,引起进雷器导通吸收雷击电流,将电路电压箱位在安全范围之内。可做为避雷器件的元件有多种,如玉敏电阻、放电管等。注:雷击电压是大气与大地之间的高压放电,因此,避雷器要有良好的接地才能起作用。

保险丝:一种过热熔断型的小型器件,超载或负载短路时引起电流过大会烧所保险丝,保护电子设备不受过电流的伤害,也可避免电子设备因内部故障所引起的严重伤害。因此,每个保险丝上皆有额定规格,当电流超过额定

规格时保险丝将会熔断。

注:如使用的不是原厂所规定的同规格保险丝有可能造成机器故障,或是引起线路起火,危害自身的安全。好是使用原厂所规定的同规格保险丝,既可保护设备也可保护确保人身安全,

变压器:利用电磁感应原理,由铁芯和线圈构成,可分为一次侧线圈与二次侧线圈两个部分,一次侧输入电压,二次侧就有感应电压输出,从而进行电能传递,二次侧可提供多种电压输出,有升压,除压功能,因此变压器在

电路中可以满足多种不同电压的电力需求。

稳压精度:指输出端电压的相对变化量,为一百分数,越小越好。当输入电压或负载发生变化时,UPS的输出电压也会升高或降低,变化越小说明稳压精度越高,

不间断电源:UPS(Uninterruptible Power

System(or Supp):是由电池组、逆变器和其他电路组成,能在电网停电时提供交流电力的电源设备

UPS具有以下几项基本功能:

1.电网电压正常时,市电电压通过UPS稳压后供应给负载使用,性能好的UPS本身就是良好的交流稳压器;同

时它还对机内的电池进行充电,贮存后备能量

不间断电源:UPS[Uninterruptible Power System (orSupply):是由电池组逆变器和其他电路组成能在电网停电时提供交流电力的电源设备

UPS具有以下几项基本功能:

1.电网电压正常时,市电电压通过UPS稳压后供应给负载使用,性能好的UPS本身就是良好的交流稳压器;同时它还对机内的电池进行充电,贮存后备能量2.电网电压异常时(欠压、过压、掉电、干扰等)UPS的逆变器将电池组的直流电能转换成交流电能维持对负载的供电。

3.UPS在电网供电和电池供电之间自动进行转换,确保对负载的不间断供电。一般的电脑设备允许有很小的电力间断(切换时间10ms以内),但精密的电脑设备和通信设备不允许电力有间断(切换时间0ms),所以应确认你需要的UPS切换时间究竟是多少。

无功功率:单位是VA,它不为负载所吸收,因此称为无功功率,它组成了视在功率的另一部分。降低无功功率有利于提高电网的利用率

保险丝:一种过热熔断的小型器件,超载或负载短路时引起电流过大会烧断保险丝,保护电子设备不受过电流的伤害,也可避免电子设备因内部故障所引起的严重伤害,因此,每个保险丝上皆有额定规格,当电流超过额定规格时保险丝将会熔断。

注:如使用的不是原厂所规定的同规格保险丝有可能造成机器故障,或是引起线路起火,危害自身的安全。好是使用原厂所规定的同规格保险丝,既可保护设备也可保护确保人身安全线压降:电流经过线路会由于线路阻抗产生损失,形成线压降。线压降与线路的长度成正比,与线路的截面积成反比。

备用电源系统:原主要指柴油发电机、汽油发电机等等,这些在早期UPS未出现时,在市电中断时作为备用的电力设备。但UPS出现后,由于UPS有更多的优点,起到动态响应迅速,稳定调节输出,更可消除吸收电源外在不良影响,保护电器设备。因而,当代备用电源中UPS逐渐占据了较大的比例。

MCU:采用计算机硬件和软件技术的微控制单元。

充电器:用来对电池进行充电,使其充满电荷能量的一种装置。注:1.电池的容量越大,所需的充电电流越大,否则需要很长的充电时间。2、选择合适的充电模式有利于保护电池和提高充电效率。3.长延时UPS的充电

MCU:采用计算机硬件和软件技术的微控制单元充电器:用来对电池进行充电,使其充满电荷能量的一种装置,注:1、电池的容量越大,所需的充电电流越大,否则需要很长的充电时间、2,选择合适活着的充电模式有利于保护电池和提高本电效率,3、长延时UPS的在由不能用标准机的充电器替代。4,充电器的损坏有可能导致整组电池的失效。

传导干扰(EMI):通过电源线传播的电磁干扰杂讯。

RS485接口:可实现多站互联和远程传送的计算机与其它设备间进行差模串行异步传输数据信号的标准接口。RS485一般是两个数据线,传输距离可达1000米以上。

油机:通常指柴油或汽油发电机。

UPS的一种工作方式,基本结构由整流器(ACDC)、电池组、逆变器(DCAC)和旁路开关组成,不管电网

是否正常，一直由逆变器输出稳定的交流电给负载，这种UPS在市电/电池工作模式转换时没有切换时间。

音:用来描述人体对声音定量感觉的物理量，一般用dB描述，UPS的噪音一般在40-80dB.

有功功率:单位是W，是负载真正吸收转换的能量部分，它组成了视在功率的一部分。