

供应圣阳启动型电池HEPL12-170F免维护机房电力专用12V170AH启动型

产品名称	供应圣阳启动型电池HEPL12-170F免维护机房电力专用12V170AH启动型
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:圣阳蓄电池 型号:HEPL12-170F 产地:山东
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

范围宽:-15 ° C~45C7.良好的高率放电性能

圣电池SPG系列电池产品特征1 容量围(C10) : 42Ah-250Ah 25)2 电等级:12 3,自电小:2%/(25C)
4,设计寿命长:1年(25) 5 密封反应效率:298%6工作温

主要使用领域

UPS/EPS后备电源

大型数据中心

网络运行中心

网络基站

工业程序控制设备

银行及金融市场

变、发电站电源系统

办公室电脑、微电脑处理机及OA设备

应急照明系统各类信号系统

应用领域：

报警系统；应急照明系统；电子仪器；铁路、船舶；邮电通信；电子系统；太阳能、风能发电系统；大型UPS及计算机备用电源；消防备用电源；峰值负载补偿储能装置。

产品特征

容量范围（C10）：7Ah—3000Ah；

设计寿命长：设计寿命达15年（25℃）；

自放电小：1%/月（25℃）；

高密封反应效率：99%；

均匀一致的浮充电压： $\pm 50\text{mV}$ 。

结构紧凑，比能量高；

大电流放电性能好；

广泛的工作温度范围：-15~45℃。

圣阳蓄电池结构特点

板栅-采用的子母板栅结构技术；

正极板-涂膏式正极板，采用高温高湿固化工艺；

隔板-具有高吸收和稳定性的高质量多微孔的玻璃纖維隔板；

电池壳体-采用高抗冲击和震动性的高强度ABS(可选用阻燃级)；

端子密封-采用多层极柱密封方式；

过程控制—多项专有均一性措施；

安全阀-迷宫式双层防爆滤酸阀体结构；

端子-采用嵌铜芯圆端子结构设计。

SP系列电池采用AGM阀控技术、高纯的原辅材料、多项自主技术，具有良好的浮充和循环寿命，大电流放电性能好，是UPS/EPS电源、可靠的备用电源；SP系列电池同样广泛应用在通讯设备、电力合闸操作、储能系统、电动工具、医疗设备、应急灯、航标灯、铁路信号、航空信号、报警、安防系统、仪器、

仪表等。

产品特征

1. 容量范围 (C20) : 3.5Ah—250Ah (25)
2. 电压等级 : 12V
3. 自放电小 : 2%/月 (25)
4. 良好的高率放电性能
5. 设计寿命长 : 20Ah以下为5年、20Ah以上为10年 (25)
6. 密封反应效率 : 98%
7. 工作温度范围宽 : -15 ~ 45

板栅合金:正负极板栅采用铅钙多元合金,耐腐蚀、无污染、水耗少;

电池壳体:抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级);

端子密封:采用多层极柱密封专有技术;

紧装配设计:较高的极群装配比;有效防止活性物质脱落

密封性:采用电池槽盖、极柱双重密封设计,防止漏酸,可靠的安全阀可防止外部空气和尘埃进入电池内部。

免维护:H₂O强,密封反应效率高,因此电池在整个使用过程中无需补水或补酸维护。

安全可靠:无酸液溢出,可靠的安全阀和防爆装置使电池在整个使用过程中更加安全可靠。

长寿命设计:计算机精设计的耐腐蚀钙铅锡等多元合金板栅,ABS耐腐蚀材料外壳,极高的密封反应效率,从而保证了蓄电池的使用寿命长。

性价比强:圣阳蓄电池极高的性能,超长的使用寿命和极低的维护成本,给予用户经济实惠的产品

使用寿命长:高强度紧装配工艺,提高电池装配紧度,防止活物质脱落,提高电池使用寿命。低酸比重电解液提高电池充电接受能力,;增多酸量设计,确保电池不会因电解液枯竭缩短电池使用寿命;因此GFM系列蓄电池的正常浮充设计寿命可达7年以上(25)高倍率放电性能优良:高强度紧装配工艺,电池内阻极小,大电流放电特性优良,比一般电池提高20%以上。自放电低:高纯度原料和特殊造工艺,自放电很小,室温储存半年以上也可无需补电。维护简单:特殊氧气吸收循环设计,克服了电池在充电过程中电解失水的现象,在使用过程中电解液水份含量几乎没有变化,因此电池在使用过程-中完全无需补水,维护简单。

安全性高:电池内部装有特制安全阀,能有效隔离外部火花,不会引起电池内部发生爆炸。 安装简捷:电池立式、侧卧、叠层安装均可,安装时占地面积小,灵活方便。 洁净环保:电池使用时不会产生酸雾,对周围环境和配套设计无腐蚀,可直接将电池安装在办公室或配套设备房内,无需作防腐处理。 内阻小:由于阻小越是大电流放电,特性越好。 深放电后有优良的恢复性能:把电池和负载连接在一起长期放电对电池不利,但

万一出现这种情况,只要充分充电,基本不出现容量降低,很快可以恢复。

(1) 蓄电池的使用温度范围如下:在此温度范围以外使用,蓄电池有破损和变形的可能。蓄电池的标准使用温度为25℃。放电(机器使用时):-15 ~50℃ 充电:0 ~40℃ 保存:-15 ~40℃

(2) 请不要在变压器等的发热部附近使用蓄电池,如在发热部附近使用,会成为蓄电池的漏液、发热、爆炸等的原因。

(3)

请不要把蓄电池弄湿或浸在水和海水里,如果弄湿或浸在水里,蓄电池会被腐蚀,会成为触电和火灾的原因。

(4) 请不要在炎热天气下的汽车内、直射阳光强的地方、火炉前面、火的旁边使用或保管蓄电池,如在这些场所使用或保存,有时会成为蓄电池漏液、火灾、爆炸的原因。

(5) 请不要在粉尘多的地方使用蓄电池,粉尘多的地方,有可能会成为短路的原因。如果在粉尘多的地方使用时,请定期进行检查。

(6) 使用多个蓄电池时,首先,正确地进行相互间的连接,然后再连接蓄电池和充电器或负荷。在这样的情况下,蓄电池的正极连接充电器或负荷的正端子,再把蓄电池的负极与充电器或负荷的负端子分别地连接好。如果蓄电池、充电器、负荷等连接时极性发生错误,可能引起爆炸、火灾以及蓄电池、机器的损坏,有的时候有可能造成人身伤害。

(7) 注意请不要让蓄电池落到脚上,如蓄电池落到脚上,可能会引起重大伤害。