

csb蓄電池GP12200012V200AH穩壓儲能消防供貨

產品名稱	csb蓄電池GP12200012V200AH穩壓儲能消防供貨
公司名稱	山東萱創電子科技有限公司
價格	.00/個
規格參數	鉛酸蓄電池:12V,2V,8V,6V 12V,2V:閥控式電池
公司地址	山東省濟南市天橋區粟山路10號濱河小學東臨聖地龍帛大廈6層080號(注冊地址)
聯繫電話	15810400700 15810400700

產品詳情

SB蓄電池介紹

身為閥控式鉛酸蓄電池的世界級領導品牌，CSB的產品已被廣泛地應用於通訊設備、不斷電源、緊急照明以及安全系統等產品上。品質的堅持造就了CSB的成長。CSB所生產的電池皆為高效率、免維護、並獲得ISO及UL認證。然而，CSB並不以此為滿，今後，CSB將全力投入發展高科技以及客層化的電池以滿足市場及每位客戶的要求。

全方位的產品 產品分GP、EVX、HC、HR、GPL及工業電池六個系列，從6V1.3AH至12V100AH直至2V3000AH一應俱全，廣泛應用於UPS,電信系統,電動(汽、機、自行)車、醫療設備、電子產品、備用電源等。全面CSB已經通過德國TUV機構ISO9001、ISO9002兩項國際質量認證及美國UL認證。產品全部經美國C.C.D.S電腦自動化系統輛次充放電檢驗

。环保先锋 CSB在美国有15000个电池回收站，并通过德国TUV机构ISO14001国际环保认证。成为首家同时通过ISO9001及ISO14001国际认证的电池厂商 服务全球的理念 CSB客户遍及全球40多个国家和地区。主要客户有:APC、EXIDE、DELTEC、DELTA、SIEMENS、ERICSSON、PCM、MGR、BEST、LIEBERT等。在中国更是得到邮电、电力、金融、保险、铁道等系统用户的肯定

使用范围: UPS不间断电源、警报系统、应急照明系统、邮电通信、电力系统、电厂电站的开关控制及事故处理、银行不间断系统、电话和电讯设备、电动玩具、消防,安全防卫系统、医疗设备、太阳能系统、船舶设备、控制设备、电子仪器及其它备用电源。

电池的正极板软化

电池的正极板是由板栅和活性物质组成的，其中活性物质的有效成分就是二氧化铅。放电的时候二氧化铅转为硫酸铅，充电的时候硫酸铅转为二氧化铅。二氧化铅是由 二氧化铅和 二氧化铅组成的，在2种二氧化铅中以其中 二氧化铅荷电能力小但是体积大，比为 二氧化铅坚硬，主要起支撑作用； 二氧化铅恰好相反，荷电能力大但是体积小，比为 二氧化铅软，主要起荷电作用。 二氧化铅是在碱性环境中生成的，在电池内部一旦出现参与放电以后，在充电只能够生产 二氧化铅。正极板的活性物质是多孔结构的，就与电解液——硫酸的接触面积来说，多孔结构是平面的数十倍。如果 二氧化铅参与放电以后，重新充电以后只能够生成 二氧化铅，这样就失去了支撑，不仅仅会产生正极板活性物质脱落，而且

脱落的活性物质还会堵塞正极板的微孔，导致正极板参与反应的真实面积下降，形成电池容量的下降。后备电源的电池使用年限要求比较严格，对电池的比容要求比较宽，因此后备电源使用的电池的后备电源的电池 二氧化铅和 二氧化铅比例比深循环的动力型电池大一些。为了减少 二氧化铅参与放电，一般控制放电深度仅仅为40

%。随着电池的使用时间的增加，电池的容量下降，新电池放电40%的电量，对于旧电池来说必然上超过40%的，所以旧电池就相当于放电深度深，电池的正极板软化也会被加速。所以，电池的容量寿命曲线的后期下降速率远远高于中期。电池容量越小，放电深度越深， 二氧化铅损失也越多，正极板软化也越严重，导致电池容量下降越快，形成了恶性循环。 这样，电池的放电深度需要严格控制。实现这个控制的是靠基站的电源管理系统的国内和设置。目前控制电池放电深度的主要标准还是一次放电量和放电电压。这样，尽可能避免在应急的时候强制放电，而应该按照电量来增加电池的容量。

CSB蓄电池特点: 系列产品具备的蓄电池科技之功能。

在安全的使用环境时，免保养，免加水，可重覆循环使用。电槽外壳经超音波特殊密封，置放时不受方向、位置之限制，除依印刷字体方向置放外，亦可以倒立放置、横向放置等各种放置方式，均不影响其安全与功能。

以特殊配方的铅钙耐蚀合金及全自动化制造，品质稳定产品不会产生危险气体。

精密技术配方，使用寿命长，自行放电率极低，具有优良的使用可靠度。

具有优越的安全性，特殊的低阻抗度，回充容易，能量的输出发挥至。

使用耐燃材质电槽，符合UL 94V-0。

可CYCLESTANDBY等特殊功能使用，高率放电性能优异。深度放电後亦可回复充电。

电池於制造完成後，必须经过严密之容量侦测。

通过ISO9002、9001、14001认证。通过UL安全认证。航空运输符IATA/ICAO A67条款。

水路运输符合非危险物品MG27修正类别，公路运输符合【Dry charge】49CFR

171-189许可。

规格	公称电压(V)	公称容量20小时(Ah)	重量(kg)	体积能量密度(wh/L)	重量能量密度(wh/kg)	内阻(m Ω)	大放电电流5秒(A)	
GP1245	12	4.5	1.66	81.6	32.53	40.5	60/90	
GP1272	12	7.2	2.4	93.6	36	23	100/130	
GP12120	12	12	3.67	103.5	39.24	16	150/180	
GP12170	12	17	5.5	89.4	37.09	16	230	
GP12260	12	26	8.45	88	36.92	11	350	
GP12340	12	34	10.48	103.7	38.93	11	380	
GP12400	12	40	12.63	87.6	38	8.7	400	
GP12650	12	65	20	78	39	6	500	
GP121000	12	100	31.2	95.9	38.46	4	800	
GPL12750	12	75	25.6	96.9	35.16	4.5	800	
GPL121000	12	100	33.5	95.9	35.82	3.5	800	
HR1221WF2	12	21W	1.8	49.1	17.5	25	60/90	
HR1224W	12	24W	1.95	49.7	18.46	21	100/130	
HR1234WF2	12	34W	2.5	55.3	20.4	19	130	

