

CHAMPION蓄电池NP200-12参数及质保

产品名称	CHAMPION蓄电池NP200-12参数及质保
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:冠军 型号:NP200-12 规格:12V200AH
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

CHAMPION蓄电池NP200-12参数及质保

广东志成冠军集团有限公司的售后效劳与支撑已日益完善。现在全国各大中城市分公司、就事处均装备专职技能人员,供给热线电话效劳、网络效劳、电子邮件效劳、经验丰富的技能支撑人员不仅为用户处理各种问题带来了极大便利,更重要的是加强了志成冠军集团技能才能,使咱们更加恰当地效劳于咱们的用户,更好地在第一线为用户供给直接的效劳与支撑。冠军蓄电池特色:免补水、保护简略

选用特别阀控规划,克服了电池在充电过程中电解失水的现象,电池在运用过程中电液体积和比重几乎没有改变,因而电池在运用寿命期间彻底无需补水,保护简略。密封安全可靠

因为电池为贫液式规划,内部没有活动的电解液,无电液渗漏之患;并且电池选用特别的密封结构,在正常充电过程中电池不会发生酸雾。因而可将电池装置在办公室或配套设备房内,而无需另建专用电池房,下降工程造价。高功率放电性能好

选用了内阻值很小的优质极板规划和玻纤隔板,高强度压紧装置工艺,使得电池内阻极小。在-15~50 温度规模内,可进行0.25C的大电流放电,且发生的热量很小,其输出功率比惯例电池可高出15%左右。自放电极小 电池选用高纯质料和特别配方工艺,拼装后电池内阻很低,天自放电率小于4%。28装置运用便利 电池出厂时现已处于足够电状况,用户拿到电池后即可装置投入运用。重复进行放电和低压恒压充电时循环,初期因为冠军蓄电池存在热传导,所以温度并不高,若重复地进行充放电循环,电解液温度会非常高。假使在低温下充电,分散电流密度显着减小,而交流电流密度减小不多,所以浓差极化加重,则引起充电功率的下降。另一方面前次放电的硫酸铅在低温下的饱和度,又使冠军蓄电池充放电反响阻力添加,因而进一步下降了充电功率。假使电池在10 以上的环境温度下充电,极化效果显着减小,硫酸铅溶解速率和溶解度都可前进,加之在较高温度下氧分散速率也增大,在这些在归纳要素影响下使电池充放电功率前进。因为低温下的充电才能是与充电前电池状况有关。试验标明,如在-18 下要取得最高的充电功率,要求前次放电做到:(1)低温快速放电。(2)放电到充电之间的开路寄存温度越低越好。在这种条件下生成的硫酸铅颗粒最小,并且又来不及从头结晶长大,所以一旦被充电时,硫酸铅具有较大的溶解速率。

在0~30 环境温度下放电,在0~30 环境温度下放电,冠军电池的内阻随温度升高而下降,反之电池温度下降时,电池的内阻逐步增大,冠军电池内阻与温度呈直线改变联系。所以电池放电作业温度在0~30 规模电解液的导电性好,一起电解液中氢离子和硫酸根离子向活性物质分散速度也较高,不仅仅改进了浓差极化影响,又使电极反响速度前进,进一步改进了电化学极化的影响,所以过冠军蓄电池放电量增多。当环境

温度降至0℃以下,温度每下降10℃,内阻约增大15%左右,因为硫酸溶液粘度变大,所以增大了硫酸溶液比电阻,而加重了电极极化影响.蓄电池容量会显著减小。冠军阀控式铅酸蓄电池的保护-冠军蓄电池
因为阀控式铅酸电池（VRLAB）具有以下长处：可卧放、叠放，可与通讯设备放置在一起，节约空间；贫液规划省去了在保护中进行比重丈量，合适大电放逐电；在一般情况下氢氧复合较好，不会发生氢气；充电不会发生酸气而污染环境，等等。因而，在通讯领域已被广泛运用。刚刚运用阀控式蓄电池时,曾被称为“免保护电池”，这实际上是一种误导，加上前期远阀控式蓄电池产品的质量不高，在运用中经常会呈现这样或那样的一些毛病。当然，跟着计算机技能的开展，大规模集成电路器材的不断涌现，以及开关电源、UPS电源技能等的不断完善，电源体系设备已取得了不小的前进，在供电的安全性和可靠性等方面都有了较大的前进，电源体系设备保护的作业量也减少了许多。但尽管如此，与电源体系设备配套的阀控式蓄电池，却依然不时地呈现一些毛病。因而对阀控式蓄电池的保护，不管在直流供电体系仍是在交、直流不中止供电体系中，都是至关重要的。冠军蓄电池性能的检测：

- 1、从外观判别：调查外观有无变形、凸出、漏液、破裂炸开、烧焦、螺丝衔接处有无氧化物渗出等。
- 2、带载丈量：若外观无反常，UPS作业于电池形式下，带一定量的负载，若放电时刻显着短于正常放电时刻，充电8小时以后，乃不能康复正常的备用时刻，断定电池老化。
- 3、用万用表丈量：A、电池放电形式下丈量：丈量电池组中各个电池端电压，若其间一个或多个电池端电压鲜明高于或低于标称电压（标称电压12V/节），判别电池老化。B、市电形式下丈量：电池组中各个电池端的充电电压，若其间一个或多个电池的充电电压鲜明高于或低于其他电压，断定电池老化。C、测电池组的总电压：电池组总电压显着低于标称值（以C1K电池组标称值是36V为例），充电8小时后乃不能康复到正常值，即便康复到正常值，放电时刻达不到正常放电时刻，断定电池老化。D、电池开机丈量：UPS不开机，也不要接市电，先用万用表丈量电池组总电压，以C1K为例，此刻电压可能在36V-40V之间，归于正常值，表笔不要脱离，一直盯住万用表的指示，然后接开机键，若此刻电池总电压立刻降至30V以下甚至十几伏，UPS立刻自动关机，关机后电压当即康复到原有值。断定电池老化。

CHAMPION蓄电池NP200-12参数及质保