

## 三瑞蓄电池CP12170 12V17AH 参数 /尺寸

产品名称	三瑞蓄电池CP12170 12V17AH 参数 /尺寸
公司名称	中时利合（山东）能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:三瑞蓄电池 型号:CP12170 规格:12V17AH
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号
联系电话	13964038110

## 产品详情

### 三瑞蓄电池CP12170 12V17AH 参数 /尺寸

三瑞电池是一种由一个或多个电化学电池组成的电子设备，它可以将储存的化学能转换为直流电电压(V CD)。

定义电池的特征是:

它能储存的能量(Wh)。

大电流，是放电时所能提供的电流(A)。

放电深度表示电池在放电时所能承受的能量(%)。

UPS使用什么类型的电池?

三瑞电池的充电容量是根据其组成来衡量的，以安培小时(Ah)为单位，即连续使用一小时内的电流安培数。它的负载能力越高，它能储存的电流就越多。

UPS中常用的电池有:

VRLA技术铅酸电池。

镍镉电池(Ni-Cd)。

铅酸电池

电子电池(UPS)采用VRLA(阀门调节铅酸)技术制造，通常被称为密封电池或免维护电池。其优

点是不需要强制通风，可以安装在密闭空间，可以安装在任何方向(向下除外)，不需要持续维护。

这种类型的电池有2V、6V和12V。由于它们是由铅制成的，它们非常重，因此它们的能量容量与它们的尺寸重量成正比。

在需要优化性能的应用中，AGM(吸收玻璃垫)和Gel(使用的电解质具有明胶外观)技术用于生产;这些技术是深度放电的。

### 镍镉电池(Ni-Cd)

由于板的结构部件是钢的，板不会因重复循环而逐渐变弱，这使它们的使用寿命异常长。

这种电池技术用于需要长时间备份(hrs)操作和更恶劣的温度和湿度条件的应用。

支持过载，当不再支持负载时可以继续充电，并支持大范围的工作温度。镍镉电池通常用于工业用途。

### 电池是如何充电的?

UPS配备了智能充电器，优化了充电速度，有助于延长电池寿命。

这些充电器在充电过程中检查电池的状态，提供所需的所有电流，当电池充满时，减少电流流量(或间隔提供电流脉冲)，以保持电池在大状态而不损坏它。

在此充电周期中，进行测试测试，以验证电池的正确充电，并/或在其失败时通知其性能问题。

加载两种电池通常应通过智能阶段(夹),是个充电周期更快因为电池达到70%—80%之间再次自身的能力,在短时间内为这些下列阶段设计到的充电电池维持optimas(无应力条件相同)。

这两种类型的电池，无论是镍镉电池还是铅酸VRLA电池，如果放电低于额定电压的75%，都可能严重损坏。使用这两种系统中的任何一种，你都不应该让电池完全耗尽(UPS限制电池的小工作电压)。