

遥控防水防撞车位锁

产品名称	遥控防水防撞车位锁
公司名称	深圳市柏凯机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区横岗镇金泉工业区六和路1号
联系电话	86-075528411156 15815582878

产品详情

产品名称：遥控防水防撞车位锁 产品型号：BY-1型 产品介绍 一、外形尺寸及重量
尺寸：长460mm宽410mm高：410mm（升起）85mm（下降）重量：8.5kg/台

说明：上升高度410mm能有效防止底盘较高的越野车非正常驶入；下降高度85mm可适用于底盘较低的跑车在停泊时不被刮碰车辆底盘。

二、主要零部件

减速系统-----采用涡轮蜗杆减速原理，比普通的直齿减速运行更平顺，使电动机负荷更小，更能节省电源，减少产品故障率。

控制系统-----采用进口IC芯片，能耗低、待机时间长等优点；同时，具有报警功能，低电压提示、电极接反保护、防撞智能检测、自动复位等先进功能。

传动系统-----车位锁所有转动部位，全部安装轴承，并加装轴承套座，让电动机运转更轻松（全国首家）

动力系统-----国内车位锁行业中唯一一家采用防水节能专利电动机，30W功率电动机带动车位锁功率为13.5W（实际工作电流：启动时1.12A~1.2A，正常待机电流0.8A），既避免设计电机功率过大的耗能，又摆脱了电机功率过小的大负荷运转，使电动机有一个良好的负荷范围。

钢 轴-----直径为17mm的传动轴在车位锁行业中实为罕见，足以让用户使用30~50年不会坏掉。

主机壳使用了2.8-3.0mm国标优质冷轧钢板用磨具压制而成，足以能承受3吨轿车碾压；同时在生产工艺中，经过防腐防锈处理后进行喷粉烤漆（采用现代轿车烤漆工艺），使车位锁在雨淋和日晒中不会褪色生锈。内部更多采用开模朔胶配件，更无生锈的后顾之忧。

三、设计理念

1、外观大气

柏凯车位锁在外观上注重了中国人的传统观念（方圆文化），结合了客户的需求，形状和颜色看上去大气豪华；给人以稳重踏实的感觉。产品全部采用高档烤漆，具有的硬度强、耐磨度高、光滑发亮等特点；车位锁的升降臂高度410mm，长度达460mm.在车位锁上升状态、能阻止各种轿车和越野车进入，真正有效防止了其它车辆占用车位；

2、智能锁（复）位

柏凯车位锁在升起或下降状态时，除主人外其它外力不可永久改变其原始状态；车位锁被强行摁下或撞倒,车位锁会发出报警响声,三声警报后，主板智能检测外力是否终止,若终止，升降臂自动回复原状；若未终止，则继续报警，直至外力消失后，车位锁才自动复位。如车主误操作了上升遥控按键，使升降臂碰撞汽车底盘或遇到其他外力时，主板会检测到有外力的作用，静止报警三声后自动下降回到原位。这样就很好的实现了智能防撞的功能，柏凯是首家采用主板检测智能防撞功能的车位锁，是以往完全不防撞、半防撞和弹簧防撞车位锁的升级产品（全国领先）

3、防水设计

柏凯车位锁传动部分的防水电机及电子控制系统都进行了防水密封,使车位锁在雨水浸泡状态下仍正常工作。

4、轴承转动

为了减少产品的摩擦力，提高产品的稳定性，柏凯车位锁全部采用轴承传动；轴承转动使车位锁在运行过程中噪音降到最低点减少电机及电池负荷、延长电机及电池使用寿命。（全国首家）

5、防盗设计

柏凯车位锁采用底板扣内置安装固定螺丝，除使用者本人可以用钥匙打开外，其他人无法拆卸车位锁；外面看不到安装螺丝，这样既起到了防盗作用又有美观效果。

6、防压设计

升降臂紧贴主机壳设计，在车位锁下落状态时，不被车辆压到；这样就不容易将升降臂压弯曲或损坏主机内部配件。主机壳采用厚2.8—3.0mm的钢板抗压性强。

7、推抽式电源

柏凯车位锁是目前车位锁行业中唯一采用推抽式电源设计,以方便客户充电安装,同时也避免了用户在安装蓄电池时将电极接反造成的产品短路;(全国首家)

8、防伪设计

柏凯车位锁,内部开模印有“柏凯机电”字样,以方便客户辨认.以防假冒。

9、安装简单

只需有个钻头按着底板扣打四个孔，安上膨胀螺丝固定底板扣，把主机身一扣上去就行了。（全国首家）

四、售后服务

保修期限：整机质保一年（其中电机、传动轴及变速箱保修期为5年、终身维护）

五、性能参数

工作方式：遥控器控制（遥控距离50~80m 视具体环境而定）

工作环境：-35~60度

工作电流：电源DC6V-7AH、运行电流0.8-0.86A、待机电流小于0.4毫安

电源待机：待机时间10--12个月

电源工作：正常工作使用时间4-6个月

升降速度：4-5秒

六、其他功能

电压不足提示功能-----车位锁电源电压低于4.5V时，车位锁会有低声提示音，提示车主给电源充电。

电极接反保护功能-----主板设计有电极接反保护程序，电源和主板正、负极接反也不会把主板烧坏。