

遥控中控锁，汽车遥控锁，防盗器

产品名称	遥控中控锁，汽车遥控锁，防盗器
公司名称	广州天河永福汽配城邦瑞汽车用品商行
价格	面议
规格参数	产地:广州 电机:一等品 电源电压:12 (V)
公司地址	广州市越秀区永福路45号永福汽配城自编11号
联系电话	86-02028242030 13751811633

产品详情

功能特点:

1. 超声波无缝焊接,高性能防水
2. 适用任何车型,车用防盗系统
3. 无阻力,防死卡
4. 安装方便,使用次数多达1000000次
5. 遥控智能控制,使用方便
6. 一控三,遥控中控

手柄

马达附件线束主机和手柄全图包装

一、中控锁的功能1、中央控制：当驾驶员锁住其身边的车门时，其他车门也同时锁住，驾驶员可通过门锁开关同时打开各个车门，也可单独打开某个车门。2、速度控制：当行车速度达到一定时，各个车门能自行锁上，防止乘员误操作车门把手而导致车门打开。3、单独控制：除在驾驶员身边车门以外，还在其他门设置单独的弹簧锁开关，可独立地控制一个车门的打开和锁住。二、中控锁结构目前汽车上装用的中控锁种类很多，但其基本组成主要有门锁开关、门锁执行机构和门锁控制器。1、门锁开关：大多数中

控负的开关都是由总开关和分开关组成，总开关装在驾驶员身旁车门上，驾驶员操纵总开关可将全车所有车门锁住或打开；分开关装在其他各个车门上，可单独控制一个车门。

2、门锁执行机构：中控锁执行机构是用于执行驾驶员的指令，将门锁锁止或开启。门锁执行机构有电磁式、直流电动执行器机式和永磁电动执行器机式3种驱动方式。其结构都是通过改变极性转换其运动方向而执行锁门或开门动作的

(1) 电磁式：它内设2个线圈，分别用来开启、锁闭门锁、门锁集中操作按钮平时处于中间位置。当给锁门线圈通正向电流时，衔铁带动杆左移，门被锁住；当给开门线圈通反向电流时，衔铁带动连杆右移，门被除打开。

(2) 直流电动执行器机式：它是通过直流电动执行器机转动并经传动装置（传动装置有螺杆传动、齿条传动和直齿轮传动）将动力传给门锁锁扣，使门锁锁扣进行开启或锁止。由于直流机能双向转动所以通过机的正反转实现门锁的锁止或开启。这种执行机构与电磁式执行机构相比，耗电量较小。

(3) 永磁机式：永磁机多是指永磁型步机。它的作用与前两种基本相同，结构差异较大。转子带有凸齿，凸齿与定子磁极径向间隙小而磁通量大。定子上带有轴向均布的多个电磁极，而每个电磁线圈按径向布置。定子周布铁芯，每个铁芯上绕有线圈，当电流通过某一相位的线圈时，该线圈的铁芯产生吸力吸动转子上的凸齿对准定子线圈的磁极，转子将转动到最小的磁通处，即是一步进位置。要使转子继续转动一个步进角，根据需要的转动方向向下一个相位的定子线圈输入一脉冲电流，转子即可转动。转子转动时，通过连使门锁锁止或开启。

3、门锁控制器

门锁控制器是为门锁执行机构提供锁止/开启脉冲电流的控制装置。无论何种门锁执行机构都是通过改变执行机构通电电流方向控制连杆左右移动，实现门锁的锁止和开启。门锁控制器的种类很多，按其控制原理大致可分为晶体管式、电容式和车速感应式3种门锁控制器。

(1) 晶体管式：晶体管工门锁控制器内部有2个继电器，一个管锁门，一个管开门。继电器由晶体管开关电路控制，综利用电容器的充放电过程控制一定的脉冲电流持续时间，使执行机构完成锁门和开门动作。

(2) 电容式：该门锁控制器利用电容器充放电特性，平时电容器充足电，工作时把它接入控制电路，使电容器放电，使继电器通电而短时吸合，电容器完全放电后，通过继电器的电流中断而使其触点断开，门锁系统不再。

(3) 车速感应式。装有一个车速为10km/h的感应开关，当车速大于10km/h时，若车门未上锁，驾驶员不需动手，门锁控制器自动将门上锁。

三、中控锁的遥控原理

中控锁的无线遥控功能是指不用把钥匙键插入锁孔中就可以远距离开门和锁门，其最大优点是：不管白天黑夜，无需探明锁孔，可以远距离、方便地进行开锁（开门）和闭锁（锁门）。遥控的基本原理是：从车主身边发出微弱的电波，由汽车天线接收该电波信号，经电子控制器ecu识别信号代码，再由该系统的执行器（机或电磁线圈）执行启/闭锁的动作。该系统主要由发射机和接收机两在部分组成。

本产品的产地是广州，电机是一等品，电源电压是12（V），焊接是无，使用寿命是100000times，适用车型是任何车型，重量是950（g）