

با استفاده از ماژول دربازکن کارت ریلموتی، که دارای تکنولوژی RFID و فرکانس رادیویی (ریموت) است، به دو روش زیر می‌توانید درب منزل یا پارکینگ را باز نمایید.
روش اول: با فشردن دکمه ریلموتی که در حافظه این دستگاه ذخیره نموده اید از راه دور.
روش دوم: با نزدیک کردن کلید الکترونیکی (تگ RFID)، به تگ ریدر دستگاه.

- اطمینان در عملکرد و امنیت بالا
- فرمان به قفل برقی از طریق کارت و ریموت به طور همزمان
- قابلیت نصب بر روی تمامی آیفون‌ها و قفل برقی‌ها و جک‌های پارکینگ
- مدیریت بسیار آسان کارت‌ها و ریموت‌ها
- قابلیت کارکرد با تمامی انواع تگ‌های (کلیدهای الکترونیکی) کارت، تگ جاسویچی، برچسب، دستبند، با فرکانس ۱۲۵ کیلوهرتز
- عملکرد کاملا مستقل از مدار آیفون
- قابلیت فرمان با کارت از چند محل (با استفاده از چند تگ ریدر).
- ۳۶ ماه ضمانت
- ۱۰ سال خدمات پس از فروش
- پشتیبانی ۲۴ ساعته

یک دستگاه

- ماژول دستگاه.
- تگ ریدر (آنتن دستگاه).
- دو عدد کارت مدیریت.
- یک عدد کارت تردد.

ولتاژ کاری: 12V AC/DC	وزن دستگاه: 0.3 Kg
ولتاژ خروجی: 12V AC/DC	ابعاد دستگاه: 98*50*25 mm
حداکثر جریان خروجی: 4A	ابعاد تگ ریدر: 64*45*8 mm
مدت زمان خروجی: 1 ثانیه	فرکانس: (کارت: 125KHz / ریموت: 433MHz)



ماژول دربازکن کارت ریلموتی (RFID+RF)



گروه مهندسی لگزو

طراح و تولید کننده تجهیزات الکترونیک

حذف کارت و ریموت

حذف تگ موجود: اگر قصد حذف یکی از تگ های موجود را دارید، ابتدا کارت منفی را به سنسور نزدیک کنید دستگاه تک بوق میزند و بعد از چند ثانیه شروع به زدن بوق منقطع میکند، در این لحظه کارت مورد نظر را نزدیک سنسور کنید دستگاه چند بوق سریع میزند که نشان دهنده حذف کارت است.

حذف کل کارت‌ها: کارت منفی را نزدیک سنسور کنید، دستگاه یک تک بوق می‌زند و همچنان کارت منفی را نزدیک سنسور نگه دارید تا دستگاه شروع به زدن بوق منقطع کند و بوق تمام شود. بعد از 7 ثانیه دستگاه چند بوق سریع می‌زند و تمام کارتهای موجود در حافظه دستگاه حذف می‌شوند.

حذف کل ریموت‌ها: میکروسویچ روی دستگاه را در حالت فشار نگه دارید و کارت منفی را به سنسور دستگاه نزدیک کنید تا دستگاه یک تک بوق بزند. کارت را از دستگاه دور کنید اما همچنان میکروسویچ را در حالت فشورده نگه دارید تا دستگاه شروع به زدن بوق‌های منقطع سریع کند. حالا تمامی ریموت‌ها از حافظه دستگاه حذف شده‌اند.

ذخیره کارت و ریموت

ذخیره تگ: پس از نزدیک کردن کارت مثبت به سنسور، سیستم شروع به زدن بوق های منقطع می کند و شما می‌توانید تگ های جدید را به سیستم معرفی بفرمایید. این بوق منقطع حدود 5 ثانیه طول می‌کشد و با هر بار معرفی تگ جدید (در طول این 5 ثانیه)، این زمان 5 ثانیه دیگر تمدید می‌شود. بنابراین تا زمانی که دستگاه بوق منقطع می‌زند شما می‌توانید تگ جدید به سیستم معرفی کنید. با نزدیک کردن تگ جدید دستگاه 2 بوق سریع می‌زند که نشان دهنده ذخیره شدن تگ در حافظه دستگاه است. در صورتی که تگ قبلا در دستگاه ذخیره بوده باشد دستگاه یک بوق ممتد می‌زند.

ذخیره ریموت: ابتدا دکمه ریموت را نگه دارید سپس کارت مثبت را به سنسور نزدیک کنید دستگاه شروع به بوق زدن می‌کند و بعد از چند ثانیه بوق ممتد می‌زند در این صورت دکمه ریموت در دستگاه ذخیره شده است.

- دو سیم سنسور یا تگ ریدر را به ترمینال Tag Reader Sensor وصل کنید.
- دو سیم از تغذیه پنل انشعاب بگیرید و به ترمینال Input Power 12V وصل نمایید. مثبت و منفی تفاوتی ندارد.
- ترمینال L1 و L2 آیفون (ترمینال مربوط به قفل برقی) را به ترمینال Input (Iphone) متصل بفرمایید.
- ترمینال Output (Lock) را به قفل برقی متصل بفرمایید.
- با انجام عملیات فوق در واقع خروجی آیفون به قفل برقی ابتدا از آیفون به ترمینال Input (Iphone) وارد شده و از ترمینال Output (Lock) به قفل برقی وصل می‌شود.
- هنگام اتصال ولتاژ به دستگاه، بعد از چند ثانیه دستگاه یک تک بوق می‌زند که نشان دهنده آماده به کار شدن بخش ریموت و سپس یک تک بوق دیگر می‌زند که نشان دهنده آماده به کار شدن بخش RFID می‌باشد.
- همچنین بر روی دستگاه یک LED قرمز مربوط به بخش ریموت و یک LED سبز مربوط به بخش RFID است که همیشه و تا زمانی که هر کدام از این بخش‌ها آماده به کار هستند در حال چشمک زدن هستند.
- حالا دستگاه آماده به کار است.
- توجه داشته باشید که تگ ریدر پشت فلز نصب نشود.

توجه:

- پس از خرید و راه اندازی دستگاه، طبق دستورالعمل حافظه دستگاه را کاملاً ریست بفرمایید.
- در حفظ و نگهداری کارت‌های مدیریت دستگاه دقت لازم را به عمل آورید.

روش نصب ماژول دربازکن کارت ریلموتی لگزو در آیفون های قدیمی



گروه مهندسی لگزو

طراح و تولید کننده تجهیزات الکترونیک