

مشخصات و ویژگی‌ها

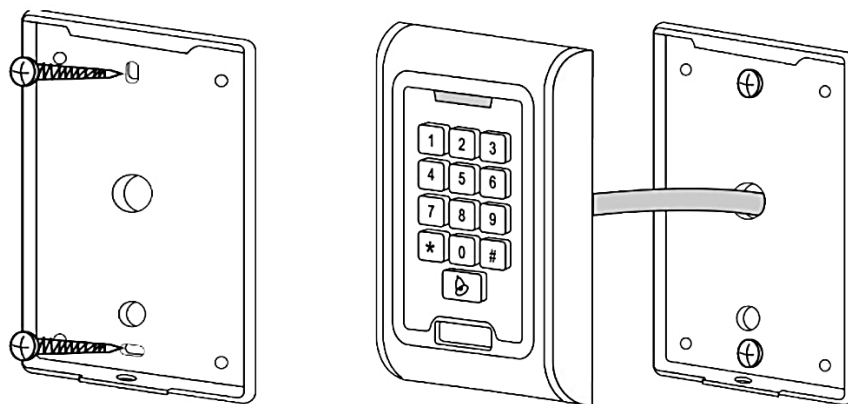
- مناسب برای محیط‌های داخلی یا خارجی
- ضد آب مطابق با استاندارد IP68
- دارای روکش مقاوم در مقابل ضربه
- ظرفیت تعریف 2000 کاربر
- امکان برنامه‌ریزی کامل با صفحه‌کلید با نور زمینه آبی
- دارای خروجی ویگند 26 جهت اتصال به کارتخوان جانبی
- قابلیت تنظیم مدت‌زمان عملکرد رله و آلارم
- مصرف خیلی کم (حدود 30mA)
- سرعت عملکرد بالا (کمتر از 20ms)
- نصب و برنامه‌ریزی آسان و سریع
- دارای سنسور LDR ضد سرقت

مشخصات فنی دستگاه

12V _{DC}	تغذیه ورودی
2000 کاربر	ظرفیت حافظه
3 – 6 cm	فاصله کارت تا دستگاه
60 mA	جریان در زمان کار
25±5 mA	جریان زمان بی‌کاری
حداکثر 3A	بار رله خروجی
حداکثر 20A	بار آلارم خروجی
-45°C ~ 60°C	محدوده دمای محیط
10% - 90% RH	میزان رطوبت
مطابق استاندارد IP68	ضد آب
0 – 99 ثانیه	محدوده زمانی قابل تنظیم رله
0 – 3 دقیقه	محدوده زمانی قابل تنظیم آلارم
بیت 26 ویگند	رابط ویگند

راهنمای نصب

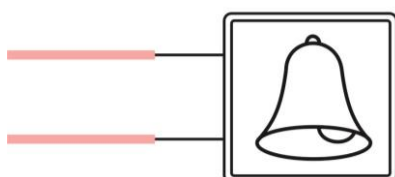
- پس از باز کردن پیچ دستگاه، پشت قاب را جدا کنید.
- دو سوراخ روی دیوار ایجاد کرده و قاب فلزی پشت دستگاه را روی دیوار نصب کنید.
- دستگاه را روی قاب فیکس کرده و سیم‌کشی‌ها را انجام دهید.



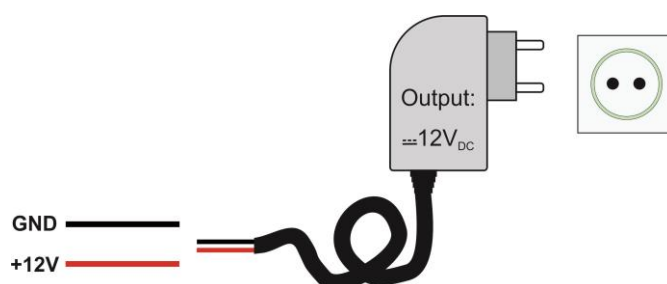
راهنمای نحوه سیم‌کشی



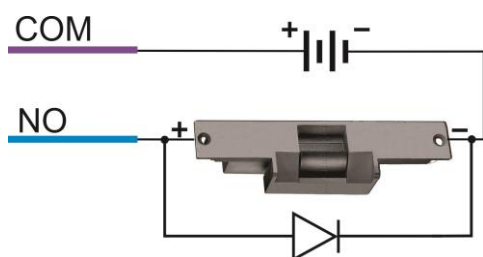
زنگ دینگ



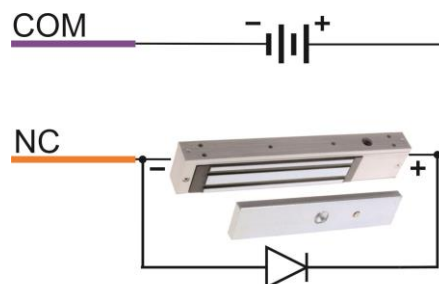
تغذیه ورودی



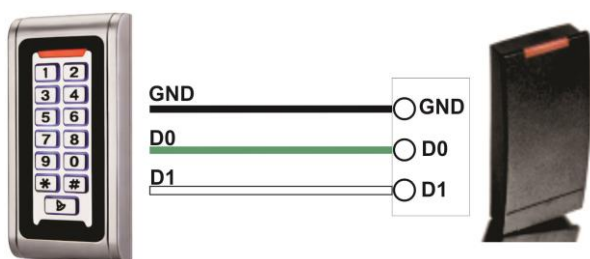
قفل الکتریکی (NO)



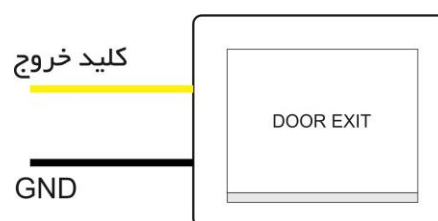
قفل الکترومغناطیسی (NO)



اتصال به کارت خوان



کلید خروج



آلارم



مگنت درب



بازگشت به تنظیمات کارخانه

- برق دستگاه را قطع کنید.
- کلید # روی صفحه کلید را فشرده و نگه دارید، سپس تغذیه دستگاه را وصل کنید.
- دستگاه با دو بوق کوتاه بازگشت به تنظیمات کارخانه را اعلام خواهد کرد.

توجه: با بازگشت به تنظیمات کارخانه فقط رمز ورود به منو به حالت پیش فرض باز می گردد و اطلاعات کاربران (کارت ها و رمز عبورها) پاک نخواهند شد.

آژیر ضد سرقت

درون 1206T یک سنسور LDR به عنوان آژیر ضد سرقت در نظر گرفته شده است. در صورت جدا شدن صفحه-کلید از کاور این آژیر فعال خواهد شد.

علائم نشان دهنده وضعیت

حالت های عملکرد	LED قرمز	LED سبز	LED زرد	بازر
روشن شدن دستگاه	—	روشن	—	یک بوق
حالت عادی	چشمک زن	—	—	—
فشاردن دکمه	—	—	—	یک بوق
عملیات درست	—	روشن	—	یک بوق
عملیات نادرست	—	—	—	سه بوق
وارد شدن به مد برنامه ریزی	روشن	—	—	—
مد برنامه ریزی	—	—	روشن	یک بوق
خارج شدن از مد برنامه ریزی	روشن	—	—	یک بوق
باز شدن درب	—	روشن	—	یک بوق
آلارم	روشن	—	—	آلارم

راهنمای ورود به تنظیمات و برنامه ریزی

توجه: تمامی مراحل برنامه ریزی از چپ به راست انجام شوند.

999999 *

ورود به منو برنامه ریزی

رمز ورود به منو در حالت پیش فرض 999999 است.

جهت خروج از مد برنامه ریزی کلید * را فشار دهید.

تغییر رمز ورود به منو

رمز جدید # رمز جدید 0 # 999999 *

توجه: رمز تعریف شده می تواند شش تا هشت رقم باشد.

تنظیم مد عملکرد دستگاه

0 3 # 999999 *

مد فقط کارت:

1 3 # 999999 *

مد کارت و رمز عبور:

2 3 # 999999 *

مد کارت یا رمز عبور:

نکته:

در حالت پیش فرض دستگاه در مد کارت و رمز قرار دارد.

تعریف کاربر در دو مد کارت و رمز و فقط کارت

تعریف کارت بدون کد کاربری:

قرار دادن کارت مقابل دستگاه 1 # 999999 *

تعریف کارت با کد کاربری:

قرار دادن کارت مقابل دستگاه # کد کاربری 1 # 999999 *

تعریف کارت با شماره کارت:

وارد کردن شماره کارت 1 # 999999 *

تعریف کارت با شماره کارت و کد کاربری:

وارد کردن شماره کارت # کد کاربری 1 # 999999 *

تعریف رمز عبور:

رمز کاربر # کد کاربری 1 # 999999 *

نکته:

- کد کاربری می‌بایست عددی بین 1 تا 2000 باشد.
- در صورت کد دهی کارت بدون کد کاربری، اولین کارت ثبت‌شده کد کاربری 1، دومین کارت کد کاربری 2 و ... را به خود اختصاص خواهند داد و به همین ترتیب با ثبت کارت‌های بعدی کد کاربری افزایش خواهد یافت.
- رمز عبور یک عدد 4 رقمی بین 0000 تا 9999 می‌تواند باشد. توجه داشته باشید عدد 1234 یک عدد رزرو شده است و نمی‌توان از آن به‌عنوان رمز استفاده نمود.
- در مد کارت یا رمز، در صورت تمایل به باز کردن درب (فعال کردن رله خروجی دستگاه) کافی است رمز عبور تعریف‌شده را وارد کرده، سپس کلید # را فشار دهید.
- در هنگام کد دهی کارت یا تعریف رمز، برای تعریف رمز عبور یا ثبت کارت‌های بعدی نیاز به خروج از منو و وارد کردن مجدد دستورالعمل‌ها نیست. به مثال زیر که برای تعریف رمز عبور است توجه فرمایید.

رمز کاربر # کد کاربری دوم # رمز کاربر # کد کاربری اول 1 # 999999 *

تغییر رمز عبور:

رمز جدید # رمز جدید # رمز قدیمی # کد کاربری *

حذف کاربر در هر سه مد دستگاه

حذف رمز عبور یا کارت با استفاده از کد کاربری:

کد کاربری 2 # 999999 *

حذف کارت با استفاده از خود کارت:

قرار دادن کارت مقابل دستگاه 2 # 999999 *

حذف کارت با استفاده از شماره کارت:

وارد کردن شماره کارت 2 # 999999 *

حذف همه کاربران (در هر سه مد):

0000 2 # 999999 *

تعریف کاربر در مد کارت و رمز

نکته:

در صورت کد دادن کارت‌ها در دو مد کارت و رمز یا فقط کارت، با تغییر مد دستگاه به کارت و رمز، نیاز به تعریف مجدد کارت نیست و فقط باید رمز عبور برای هر کارت تعریف کرد.

برای تعریف رمز کارت یا کد دهی کارت در مد کارت و رمز مراحل زیر را انجام دهید. توجه داشته باشید که برای انجام مراحل زیر حتماً باید ابتدا مد دستگاه را در حالت کارت و رمز قرار دهید.

* [1234] [#] [رمز] [#] [رمز] [#] [قرار دادن کارت مقابل دستگاه]

تغییر رمز کارت با کارت: * [#] [رمز جدید] [#] [رمز جدید] [#] [رمز قدیمی] [قرار دادن کارت مقابل دستگاه]

تغییر رمز کارت با شماره کاربری: * [#] [رمز جدید] [#] [رمز جدید] [#] [رمز قدیمی] [وارد کردن کد کاربری]

در مد کارت و رمز برای باز کردن درب (فعال کردن رله خروجی دستگاه) ابتدا کارت را مقابل دستگاه قرار داده، LED قرمز دائم روشن می‌شود، سپس رمز عبور را وارد کرده و کلید [#] را فشار دهید.

تغییر زمان عملکرد رله

زمان عملکرد رله را می‌توان بین 0 تا 99 ثانیه تنظیم نمود. برای تغییر این زمان از دستور زیر استفاده کنید.

* [999999] [#] [4] [0 ~ 99] [#]

تنظیم زمان آلارم خروجی

زمان آلارم خروجی را می‌توان بین 0 تا 3 دقیقه تنظیم نمود. در حالت پیش فرض زمان آلارم 1 دقیقه است. برای تغییر این زمان از دستور زیر استفاده کنید.

* [999999] [#] [5] [0 ~ 3] [#]

تشخیص باز ماندن درب / باز شدن درب با زور

در صورتی که از یک مگنت نوری یا قفل با کنتاکت مگنت داخلی برای تشخیص وضعیت درب استفاده کنید، اگر درب در حالت عادی باز شود ولی تا 1 دقیقه بعد بسته نشود، بازر داخلی دستگاه به مدت 1 دقیقه فعال شده، سپس غیرفعال خواهد شد.

برای غیرفعال کردن آلارم در این حالت درب را ببندید یا یک کارت کد شده در مقابل دستگاه قرار دهید یا وارد منوی برنامه‌ریزی شوید.

در صورتی که از یک مگنت نوری یا قفل با کنتاکت مگنت داخلی برای تشخیص وضعیت درب استفاده کنید، اگر درب با فشار و به‌زور باز شود یا درب 20 ثانیه پس از بسته شدن مجدد باز شود، بازر داخلی و آلارم هر دو با هم فعال خواهند شد. نحوه تنظیم آلارم در قسمت “تنظیم زمان آلارم خروجی” ذکر شده است.

برای غیرفعال کردن آلارم در این حالت یک کارت کد شده در مقابل دستگاه قرار دهید یا وارد منوی برنامه‌ریزی شوید.

فعال کردن سنسور تشخیص وضعیت درب

* 999999 # 6 1 #

غیرفعال کردن سنسور تشخیص وضعیت درب

* 999999 # 6 0 #

تنظیمات مربوط به وارد شدن رمز اشتباه یا استفاده از کارت غیرمجاز

اگر در یک بازه 10 دقیقه‌ای، رمز عبور 10 مرتبه اشتباه وارد شود یا کارت غیرمجازی 10 مرتبه در مقابل دستگاه قرار گیرد، عملکرد دستگاه را برحسب نیاز می‌توان در حالت قفل شدن 10 دقیقه‌ای صفحه‌کلید یا فعال شدن بازر و آلارم به مدت 10، تنظیم نمود.

در حالت پیش‌فرض این قابلیت غیرفعال است.

غیرفعال کردن

* 999999 # 7 0 #

فعال شدن قفل صفحه‌کلید

* 999999 # 7 1 #

فعال شدن بازر و آلارم

* 999999 # 7 2 #