

# راهنمای نصب کیپ

**Professional Security System**



# فهرست

## مقدمه

## بخش اول

نحوه نصب و سیم بندی دستگاه .....	۶
معرفی ترمینال ها .....	۶
ترمینال (12V) برق ورودی .....	۷
ترمینال RS485 (جهت اتصال به دزدگیر) .....	۷
ترمینال ZONE .....	۷
نحوه معرفی کیپد روی دزدگیر .....	۸
نحوه عملکرد دستگاه .....	۸
راهنمای سریع .....	۳
نکات مهم .....	۴
معرفی قابلیت دستگاه .....	۵

# مقدمه

## معرفی قابلیت دستگاه

- مسلح (ARM)، غیرمسلح (DISARM)، نیمه مسلح (H-ARM) کردن دزدگیر
- استفاده همزمان از کیپد و ریموت جهت کنترل دستگاه دزدگیر
- اتصال چشم تأخیری به کیپد و یا دزدگیر
- نمایش وضعیت دستگاه دزدگیر روی LCD کیپد
- رمز ورود ۴ رقمی قابل تغییر برای کاربر اصلی
- تنظیم مدت زمان تاخیر از ۰ تا ۱۲۰ ثانیه
- ارتباط دو طرفه بین کیپد و دستگاه
- تعریف ۱۰ کاربر با رمز مجزا
- زون تاخیری

## نکات مهم

لطفاً قبل از روشن کردن دستگاه این دفترچه را مطالعه نمایید.

- ۱) رمز پیش فرض در کلیه مراحل برنامه ریزی و کنترل دستگاه، **0000** می باشد.
- ۲) زون تاخیری زون ۲ دزدگیر و زون کیپد می باشد، در صورت استفاده از زون کیپد به عنوان زون تاخیری، جامپر مربوط به آن (که در کنار ترمینال زون کیپد است) را بردارید و در غیر اینصورت اگر از زون ۲ دزدگیر به عنوان زون تاخیری استفاده می کنید، نیازی به برداشتن جامپر کیپد نیست.
- ۳) این دستگاه قابلیت افزودن ۰ کاربر (کاربر ۰، کاربر اصلی و کاربر ۱ تا ۹)، کاربر غیر اصلی می باشد) با رمز عبور مجازاً دارد.
- ۴) فقط کاربر اصلی (کاربر ۰) می تواند مدت زمان تاخیر و رمز عبور اصلی و رمز عبور دیگر کاربران را تغییر دهد.
- ۵) در صورت تغییر دادن رمز عبور یا مدت زمان تاخیر دستگاه کیپد، این تغییر در دستگاه دزدگیر نیز ثبت می شود و بالعکس.
- ۶) رمز عبور کاربر اصلی همان رمز عبور دستگاه دزدگیر می باشد.

## راهنمای سریع

مسلح کردن (ARM) / ریست کردن	
غیر مسلح (DISARM)	
تنظیم مدت زمان تاخیر	
تایید کردن	
نیمه مسلح (H-ARM) (۳ ثانیه نگه دارید)	
تغییر پسورد (۳ ثانیه نگه دارید)	
بازگشت به منو قبل	

# بخش اول

نحوه نصب و سیم بندی دستگاه

## ترمینال 12v [برق ورودی]

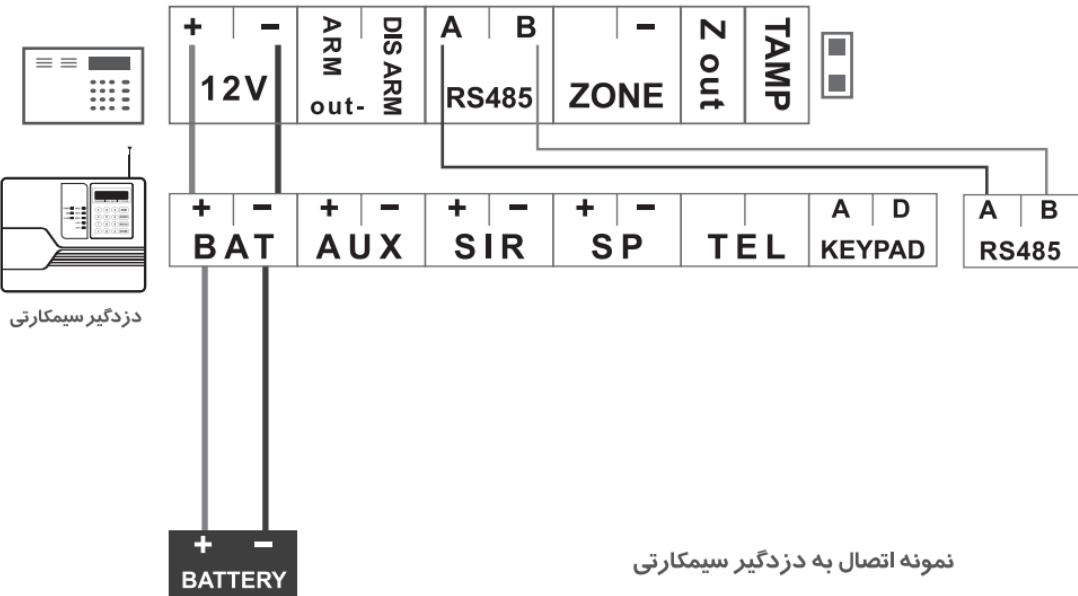
بادقت در رعایت جهت سیم، این ترمینال را حتماً به ترمینال باتری دزدگیر وصل کنید.  
توجه: از تغذیه جداگانه برای کیپد استفاده نکنید.

## ترمینال RS485 [جهت اتصال به دزدگیر]

این ترمینال جهت اتصال به دزدگیر می باشد برای رعایت جهت سیم A و B را در دو دستگاه به هم متصل نمایید.

## ترمینال ZONE

این ترمینال جهت اتصال چشم تاخیری می باشد.  
کیپد باید در مکانی نصب شود که مابین در ورودی محل تا رسیدن شخص به کیپد تنها چشم تاخیری عمل کند، در صورتی که چشم دیگری عمل کند همان لحظه شروع به آژیر و آلام می کند.  
توجه: اگر از زون کیپد به عنوان زون تاخیری استفاده می نمایید جامپر مربوط به آن را بردارید و اگر از زون ۲ دزدگیر به عنوان زون تاخیری استفاده می نمایید نیازی به برداشتن جامپر کیپد نیست.



## نحوه معرفی کیپد روی دزدگیر

برای معرفی کیپد روی دزدگیر می باشد که کد کیپد را در دزدگیر وارد کنید تا کیپد عمل کند.  
برای مشاهده کد کیپد دکمه \* را بروی دستگاه کیپد نگه دارید و کد مشاهده شده را با فشردن  
دکمه ۹ روی دزدگیر وارد کنید، بدین صورت دستگاه کیپد به دزدگیر معرفی می شود.  
بلافاصله بعد از معرفی شدن کیپد روی دزدگیر وضعیت دزدگیر روی LCD کیپد شامل: مسلح یا  
غیر مسلح بودن - قطع بودن برق یا خطا تلفن نمایش داده می شود و در غیر اینصورت کیپد بروی  
دزدگیر معرفی نشده است.

## نحوه عملکرد دستگاه

این کیپد به صورت دو طرفه عمل می کند. بدین صورت که شما از طریق ۴ رشته سیم ارتباطی  
بین کیپد و دزدگیر (۲ سیم برای تغذیه و ۲ سیم برای تبادل اطلاعات) می توانید اقدامات زیر را  
انجام دهید:

- ۱- مسلح (ARM) ۲- غیر مسلح (DISARM) ۳- نیمه مسلح (H-ARM) ۴- تنظیم مدت زمان تأخیر
- ۵- تغییر پسورد ۶- نمایش وضعیت دزدگیر

## نحوه کنترل دستگاه دزدگیر

دستگاه دارای سه حالت مسلح (ARM) ، غیر مسلح (DISARM) ، و نیمه مسلح (H-ARM) است.

### مسلح کردن (ARM)

دکمه  را وارد کرده و سپس رمز را وارد نمایید.

نحوه عملکرد: پس از مسلح شدن دستگاه، کیپد با صدای BEEP-BEEP به کاربر هشدار می دهد  
که در مدت تاخیر از محل خارج شود.

نکته در این مدت کاربر فقط می تواند در محدوده زون های تاخیری حرکت کند و در صورت  
تحریک سایر زون ها دستگاه آلام خواهد داد.

### غیر مسلح کردن (DISARM)

دکمه  را وارد کرده و سپس رمز را وارد نمایید.

نحوه عملکرد: پس از ورود کاربر به محل کیپد با صدای BEEP-BEEP به کاربر هشدار می دهد  
که قبل از پایان مدت تاخیر ورود، دستگاه را غیر مسلح کند.

### نیمه مسلح (H-ARM)

ابتدا دکمه ۲ را به مدت ۳ ثانیه نگه دارید و سپس رمز را وارد کنید.

## تغییر رمز کاربر

توجه: فقط کاربر اصلی می‌تواند رمز عبور کاربران را تغییر دهد.

در منوی اصلی با فشردن دکمه **4** به مدت ۳ ثانیه به منو تغییر رمز عبور وارد می‌شوید در ابتدا باید رمز عبور که برای کاربر اصلی است را وارد کرده و سپس کلید **ENTER** را وارد کنید و اکنون می‌توانید با وارد کردن شماره کاربر از **۰** تا **۹** (**۰** کاربر اصلی، **۱** تا **۹** کاربر **ENTER** غیر اصلی) و فشردن دوباره **ENTER** رمز جدید را برای کاربر ۲ بار وارد کنید و در انتهای کلید **ENTER** را وارد کنید. در صورتی که دزدگیر شما سیم کارتی باشد و گزارش محترمانه دستگاه فعال باشد. با مسلح و غیر مسلح نمودن دستگاه توسط هر کاربر در متن گزارش محترمانه شماره کاربر مورد نظر برایتان پیامک می‌شود.

توجه: سیستم به نحوی طراحی شده که بعد از معرفی کیپدبه دزدگیر (ثبت کد کیپد) و اتصال سیم‌ها رمز کاربر اصلی و رمز پیش فرض دستگاه با اولین تغییر، این تغییر بروی دستگاه متقابل نیز انجام می‌شود.

در مورد وضعیت نیمه مسلح در راهنمای نصب دزدگیر توضیح داده شده است.

توجه: تغییرات و تنظیمات سیستم فقط با رمز کاربر اصلی امکان پذیر می‌باشد و دیگر کاربران فقط امکان مسلح و غیر مسلح کردن دزدگیر را دارند.

## تنظیم مدت زمان تاخیر

تاخیر مدت زمانی است که به شخص فرصت می‌دهد از محیط خارج یا به محیط وارد شود.

توجه: فقط با وارد کردن رمز کاربر اصلی می‌توان مدت زمان تاخیر را تغییر داد.

با فشردن دکمه **T** و وارد کردن رمز اصلی به بخش مدت زمان تاخیر وارد می‌شوید. با استفاده از دکمه **7** مدت زمان تاخیر را کاهش و با استفاده از دکمه **9** آن را افزایش دهید. سپس با فشردن دکمه **ENTER** تغییرات را ذخیره کنید. مدت زمان تاخیر از **۰** تا **۱۲۰** ثانیه است که با توجه به مدت زمان ورود یا خروج به محل می‌توانید تغییر دهید. نکته: مدت زمان تاخیر روی حالت پیش فرض **۰** ثانیه است به معنی آن که هیچ گونه تاخیری روی زون **۲** نمی‌باشد.

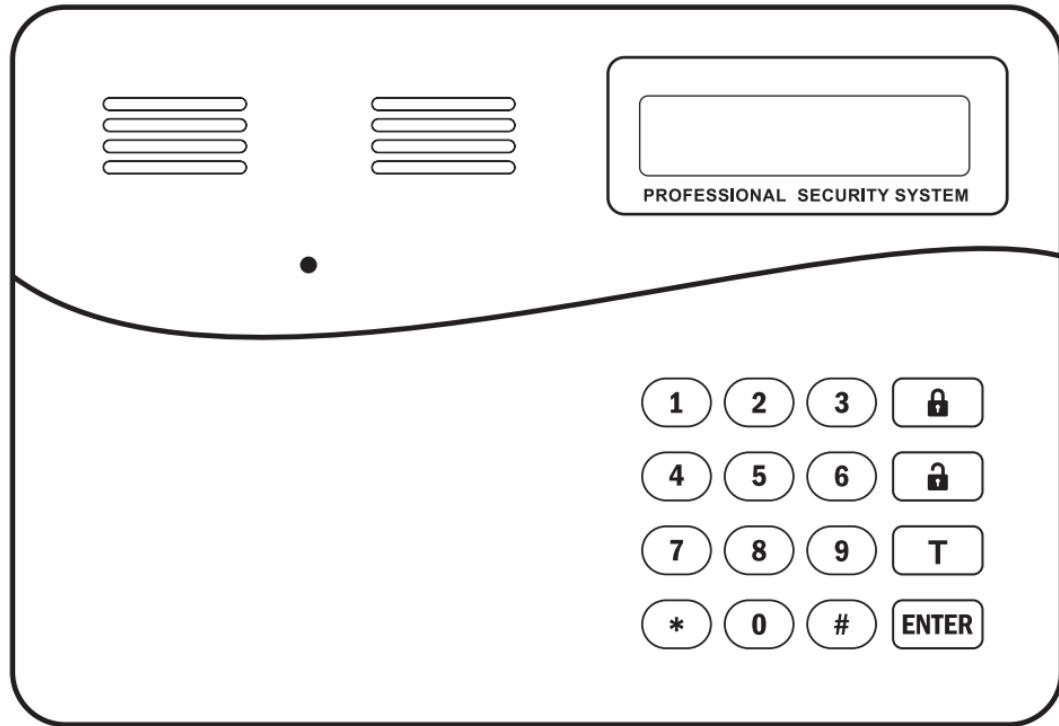
## نعايش وضعیت دزدگیر

بر روی LCD کیپد وضعیت دستگاه اعم از مسلح یا غیر مسلح بودن دزدگیر و قطع بودن برق یا خط تلفن-روشن بودن خروجی ها و باز بودن زون ها نمایش داده می شود.

## ریست کردن دستگاه

تغذیه دستگاه را قطع نمایید، سپس دکمه  را فشرده و نگه دارید، در همین حالت تغذیه را وصل کنید. دکمه قفل را همچنان نگه دارید تا صدای بوق ممتد شنیده شود و کلمه RESET روی LCD نمایش داده شود. دکمه را رها کنید و منتظر بمانید تا دستگاه به صورت کامل آماده شود.





ساخت ایران