

راهنمای کار با سیستم کنترل تردد

# Bio-600P

Fingerprint - Card & Pin



مشخصات فنی :

- دارای ۱۵۰۰ حافظه کاربری (۵۰۰ اثر انگشت - ۵۰۰ کارت - ۵۰۰ کد)
- ولتاژ کاری ۱۲ ولت مستقیم ۱۰۰ میلی آمپر
- رزولوشن سنسور ۵۰۰DPI
- دارای خروجی های رله ، آلام ، ویگند ۲۶ ، زنگ درب
- دارای ورودی کلید فشاری
- دارای کارت خوان با فرکانس ۱۴۵Khz
- دارای تنظیم زمان فعال بودن رله از ۱ تا ۹ ثانیه
- مناسب برای محیط داخل دمای کاری از -۲۰ تا ۵ درجه سانتیگراد
- حداقل رطوبت کاری ۴۰٪ تا ۹۰٪ RH
- خروجی رله حداقل ۲ آمپر و خروجی آلام حداقل ۵ آمپر

## راهنمای سیستم (اثر انگشت کارت و کد) (Bio600p)

کد اولیه تنظیمات ۱۲۳۴۵۶ می باشد /.

ثبت اثر انگشت یا کارت تنظیمات :

حذف اثر انگشت یا کارت تنظیمات:

کارت یا اثر انگشت تنظیمات + \* + #

# + \* + ۱۲۳۴۵۶ + \*

# + \* + ۱۲۳۴۵۶ + \*

۱ + \* + نشان دادن کارت + # + \*

ثبت کارت :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + ID کارت از ۱۰۰۰ تا ۱۵۰۰ # + کارت جدید + اثر انگشت یا کارت تنظیمات

ثبت اثر انگشت :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + ID اثر انگشت از ۱ تا ۵۰۰ # + اثر انگشت + اثر انگشت + اثر انگشت یا کارت تنظیمات

ثبت پین کد :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + ID پین کد از ۱ تا ۵۰۰ # + وارد کردن پین کد از ۶ رقم + # + اثر انگشت یا کارت تنظیمات

# استفاده از پین کد : پین کد + #

ریست کارخانه ای :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + \* + #

زمان فعال بودن رله و مد ماندگاری :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + \* + ۱ تا ۹۹ # هر واحد ۵۰ میلی ثانیه

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + \* + ۰ + ۳ # مد ماندگار یا On-Off

پاک کردن پک کاربر :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + \* + ۲ # کاربر + # + اثر انگشت یا کارت

پاک کردن کل کلربران :

اثر انگشت یا کارت تنظیمات + \* + ۰۰۰۰ # + اثر انگشت یا کارت

M300N



BIO600P  
wiring

Green	White		Pink	Black	Yellow	Purple	Orange	Blue	Grey	Red	Black
WD0	WD1	-BEL	+BEL	GND	OPEN	NC	COM	NO	-ALARM	+12V	GND

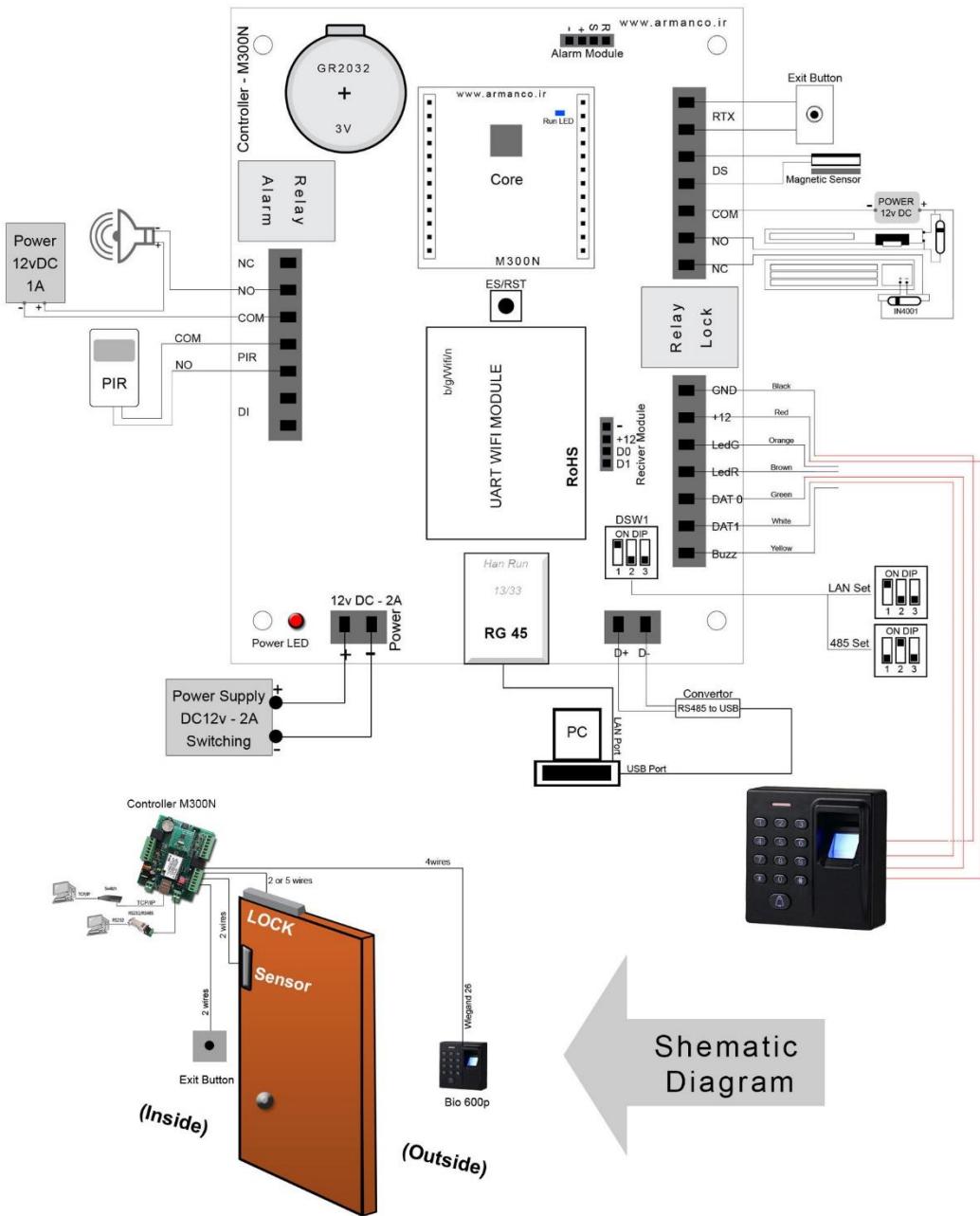
دیاگرام نصب سیستم اثر انگشتی

M300N به کنترلر BOI600P

# Connection Diagram

## Controller M300N

**ARMAN**  
system processing



+98912-3584490



+98922-3584490



@info@armanco.ir

## ارتباط Bio600P با کنترلر M300N

در این سیستم ، دستگاه Bio600 در نقش ریدر عمل می کند و اثر انگشت - کارت و کد با ID ثبت شده به صورت هنگز برای کنترلر قابل فهم است بنابراین پس از ثبت اثر انگشت - کارت و کد برای Bio600 باید ID به صورت هنگز برای کنترلر ثبت گردد تا به عنوان یک کاربر معنی‌دار قابل استفاده باشد.

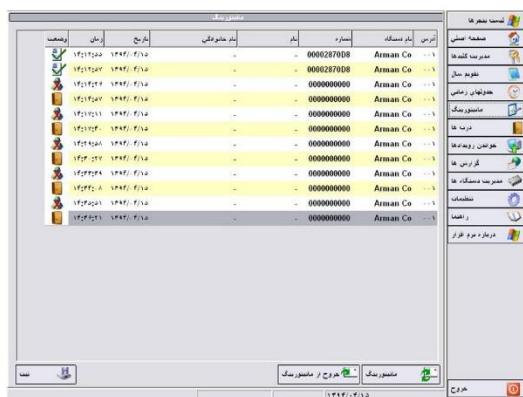
همانطور که در ثبت کاربر برای Bio600 ملاحظه کردید اثر انگشت از ID ۱۰۰۰ تا ۵۰۱ ID از ۵۰۰ تا ۱۰۰۰ و کارت از ID ۱۵۰۰ تا ۱۰۰۱ می باشد لذا پس از ثبت کاربران خود بر روی سیستم Bio600 باید ID های ثبت شده را برابر



کنترلر M300 به صورت عدد هنگز از طریق نرم افزار کنترل تردد ثبت نمائید به عنوان مثال ثبت اثر انگشت با ۲۰۱ ID باید بر روی نرم افزار M300 در بخش مدیریت کلید ها قسمت شماره شناسائی، ۱۴ وارد شود. همچنین برای کد با ID ۵۰۱ شناسه ۱F5 و برای کارت با ID ۱۰۰۱ شناسه ۳E9 وارد شود.

در نرم افزار کنترل تردد، بخش راهنمای، به صورت کامل امکانات و ویژگی های نرم افزار شرح داده شده است لذا قبل از استفاده از نرم افزار به این بخش مراجعه نمائید /.

همچنین در بخش مانیتورینگ نرم افزار می توانید شناسه های ارسال شده از دستگاه Bio600 را ملاحظه نموده و



با کپن کردن آن در بخش مدیریت کلید ها - شماره شناسائی، شناسه خود را وارد نمائید .