



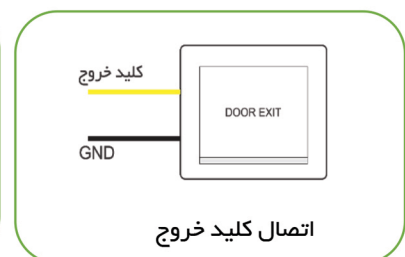
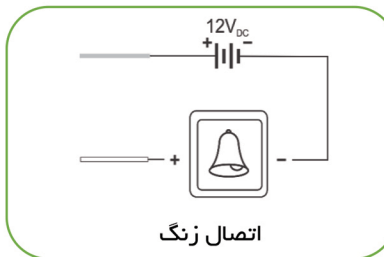
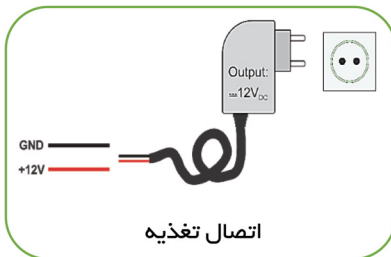
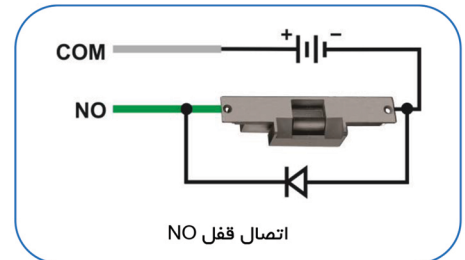
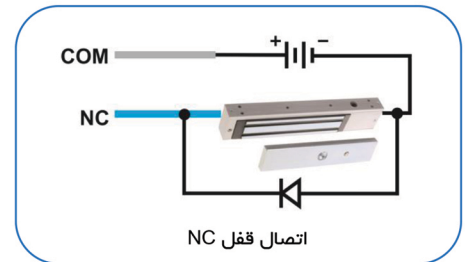
دستگاه کارت خوان حرفه ای بتا

1201

مشخصات فنی

ولتاژ کاری	12 VDC
جریان مصرفی Standby	45 mA
جریان مصرفی در حال کار	70 mA
خروجی رله	آزاد
ظرفیت حافظه	1000 کاربر
نوع کارت	EM /125 KHz
فاصله کارت تا دستگاه	1-5 cm
استاندارد ویگند ورودی	26 بیت (جهت اتصال به کارت ریدر)
رمز ورود به منو پیش فرض	000000
ابعاد دستگاه	117*117*22mm
محدوده دمای محیط	-10°C~70°C
رطوبت کاری	10%~95%

آشنایی با کانکتور و سیم بندی 1201



حالت های LED

وضعیت	حالت LED
حالت Standby (آماده به کار)	LED قرمز دائم روشن
در انتظار برای اقدام بعدی	LED زرد دائم روشن
مد برنامه ریزی	LED قرمز و زرد دائم روشن
باز شدن قفل / عمل کردن رله	LED سبز دائم روشن

حالت های بازر

وضعیت	حالت بازر
عملیات موفق	1 بوق کوتاه
عملیات ناموفق	3 بوق کوتاه
برنامه ریزی موفق	1 بوق بلند



عملکرد	رنگ	نام	کانکتور
منفی	مشکی	GND	
نشانه وضعیت دستگاه	بنفش	STATUS	
کلید خروج	زرد	HANDLE	
رله NO	سبز	NO	
رله Com	طوسی	COM	J2
رله NC	آبی	NC	(10 پین)
منفی تغذیه	مشکی	GND	
مثبت تغذیه	قرمز	PWR+	
زنگ	سفید	BEL-	
زنگ	سفید	BEL+	
مثبت تغذیه جانبی	قرمز	PWR+	
منفی تغذیه جانبی	مشکی	GND	J3
ویگند ورودی 26 بیت	سبز	WD0	(4 پین)
ویگند ورودی 26 بیت	سفید	WD1	

ورود به منو تنظیمات

تمامی عملیات و تنظیمات با استفاده از رمز ورود به منو و با وارد کردن کد زیر انجام می شود.

000000

در صورت صحیح وارد کردن دستور فوق، LED قرمز و زرد دائم روشن خواهد شد.

نکته: اگر بعد از ورود به منو تا 10 ثانیه دستور عملی را وارد نکنید، دستگاه از منوی تنظیمات خارج می شود.

نکته: اگر در حین انجام عملیات اشتباهی صورت گیرد با زدن دکمه *، آن عملیات لغو خواهد شد.

تغییر رمز ورود به منو

000000 1 رمز جدید 6 رقمی

توجه: رمز تعریف شده باید 6 رقمی باشد.

توجه: پس از انجام هرگونه عملیات برنامه ریزی جهت خروج از منو *، را یک مرتبه فشار دهید.

ریست کردن رمز ورود به منو

جهت بازگرداندن رمز ورود به منو به حالت پیش فرض (000000) مراحل زیر را به ترتیب انجام دهید:

1. تغذیه دستگاه را قطع کرده و قاب پشت دستگاه را باز کنید.

2. دکمه RST در پشت کارت خوان را فشرده و نگه دارید.

3. تغذیه دستگاه را وصل کنید و پس از 10 ثانیه دکمه RST را رها کنید.

نکته: در این روش کاربران تعریف شده و تنظیمات انجام شده پاک نخواهند شد.

تعریف کاربر

تعریف کارت با کد کاربری

2 رمز جدید 6 رقمی ورود به منو کد کاربری قرار دادن کارت مقابل دستگاه

توجه: کد کاربری یک شماره 3 رقمی از 000 تا 999 می باشد.

تعریف رمز عبور عمومی

2 رمز جدید 6 رقمی ورود به منو وارد کردن رمز 6 رقمی کد کاربری

تغییر رمز عبور عمومی

6 رمز جدید 6 رقمی ورود به منو وارد کردن رمز 6 رقمی جدید کد کاربری

نکته: پس از وارد کردن رمز عبور صحیح رله فعال می شود. (نیازی به وارد کردن # یا * نمی باشد).

تعریف کاربر کارت و رمز

0 رمز 6 رقمی ورود به منو وارد کردن رمز شخصی 6 رقمی کاربر قرار دادن کارت مقابل دستگاه

نکته: در صورت تعریف کاربر کارت و رمز، جهت فعال نمودن رله، ابتدا کارت را مقابل دستگاه گرفته و پس از شنیدن صدای بوق رمز را وارد کنید.

حذف کاربر

حذف کاربر با استفاده از کارت

3 رمز 6 رقمی ورود به منو قرار دادن کارت مقابل دستگاه

حذف کاربر با استفاده از کد کاربری

3 رمز 6 رقمی ورود به منو کد کاربری

حذف تمام کاربران

44 رمز 6 رقمی ورود به منو

تنظیم زمان عملکرد رله

5 رمز 6 رقمی ورود به منو وارد کردن عدد 3 رقمی بین 001 تا 255

به عنوان مثال عدد 030 به معنای زمان 3 ثانیه یا عدد 123 به معنای 12.3 می باشد.

توجه: حداکثر زمان عملکرد رله 25.5 ثانیه قابل تنظیم است.