



# Card Reader

## EM

### نصب دستگاه

- پیچ موجود روی دستگاه را باز کرده و قاب روی دستگاه را بردارید.
- دو سوراخ در دیوار ایجاد کنید.
- سیم بندی های لازم را انجام دهید.
- پنل موجود را روی دیوار ثابت کنید.
- قاب را روی دستگاه قرار داده و پیچ مربوطه را ببندید.

### مشخصات فنی

9 – 12 V <sub>DC</sub>	تغذیه ورودی
≤ 30ma	جریان Standby
EM / 125KHZ	فرکانس
2-5 cm	فاصله کارت تا دستگاه
IP68	درجه حفاظتی
10% ~ 90%RH	محدوده رطوبت محیط
-45°C ~ 60°C	محدوده دمای محیط
WG26/34	رابط استاندارد ویگند
86*86*20 mm	ابعاد

### عملکرد LED و بازر

خواندن کارت	حالت عادی	
سبز	قرمز	LED
یک بوق کوتاه	–	بازر

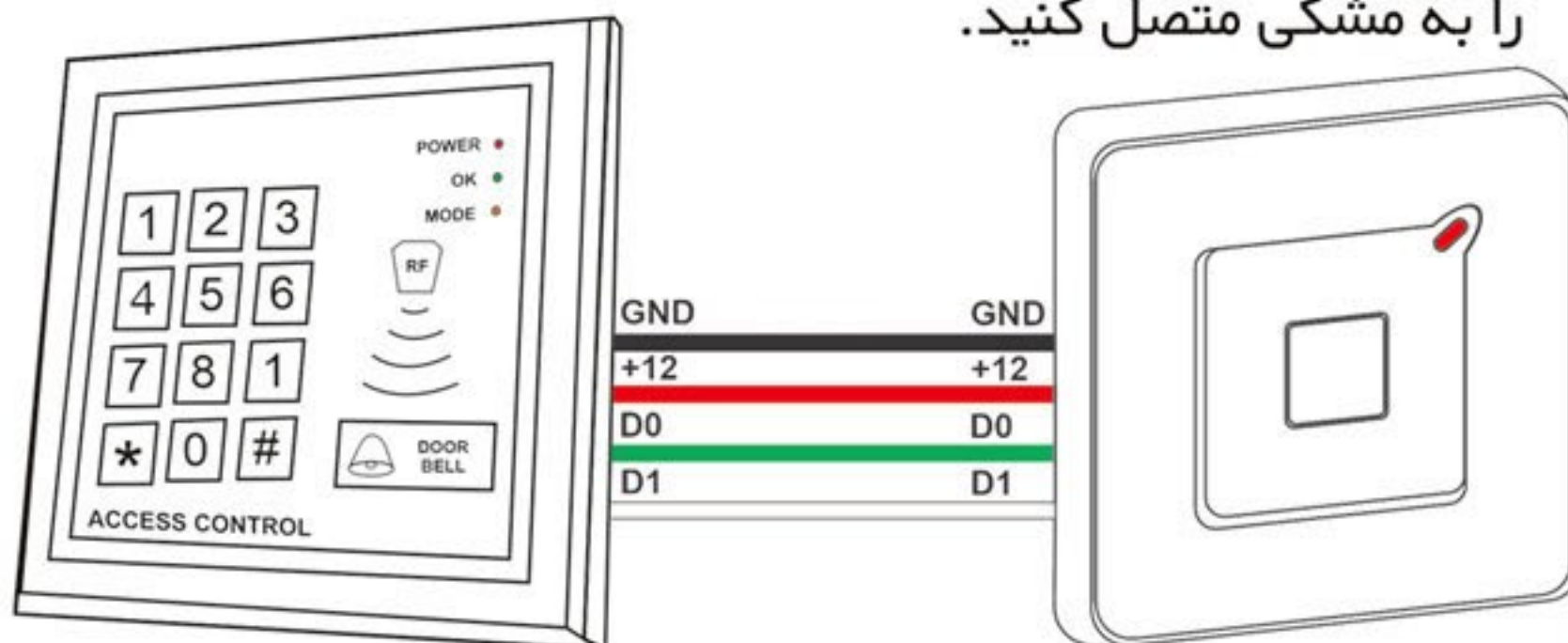
### نحوه اتصال دستگاه به اکسس کنترل

#### توجه:

1. هنگامی که از یک ولتاژ جانبی استفاده می کنید می بایست GND های دو دستگاه یکی شود.
2. پیشنهاد می شود که جهت اتصال EM Reader به اکسس کنترل از کابل زوج بهم تابیده 4 رشته ای استفاده شود.
3. D0 و D1 جهت انتقال دیتا هستند که جهت عملکرد مناسب بهتر است از کابل زوج بهم تابیده استفاده شود.
4. طول کابل نباید بیشتر از 80 متر باشد.
5. جهت تبدیل ویگند خروجی از 26 بیت به 34 بیت سیم طوسی را به مشکی متصل کنید.

### سیم بندی دستگاه

عملکرد	رنگ سیم
9 – 12 V <sub>DC</sub>	سیم قرمز
GND	سیم مشکی
D0	سیم سبز
D1	سیم سفید
LED	سیم آبی
بازر	سیم زرد
WG26/34	سیم طوسی



لینک دانلود کاتالوگ

[www.beta.ir](http://www.beta.ir)

