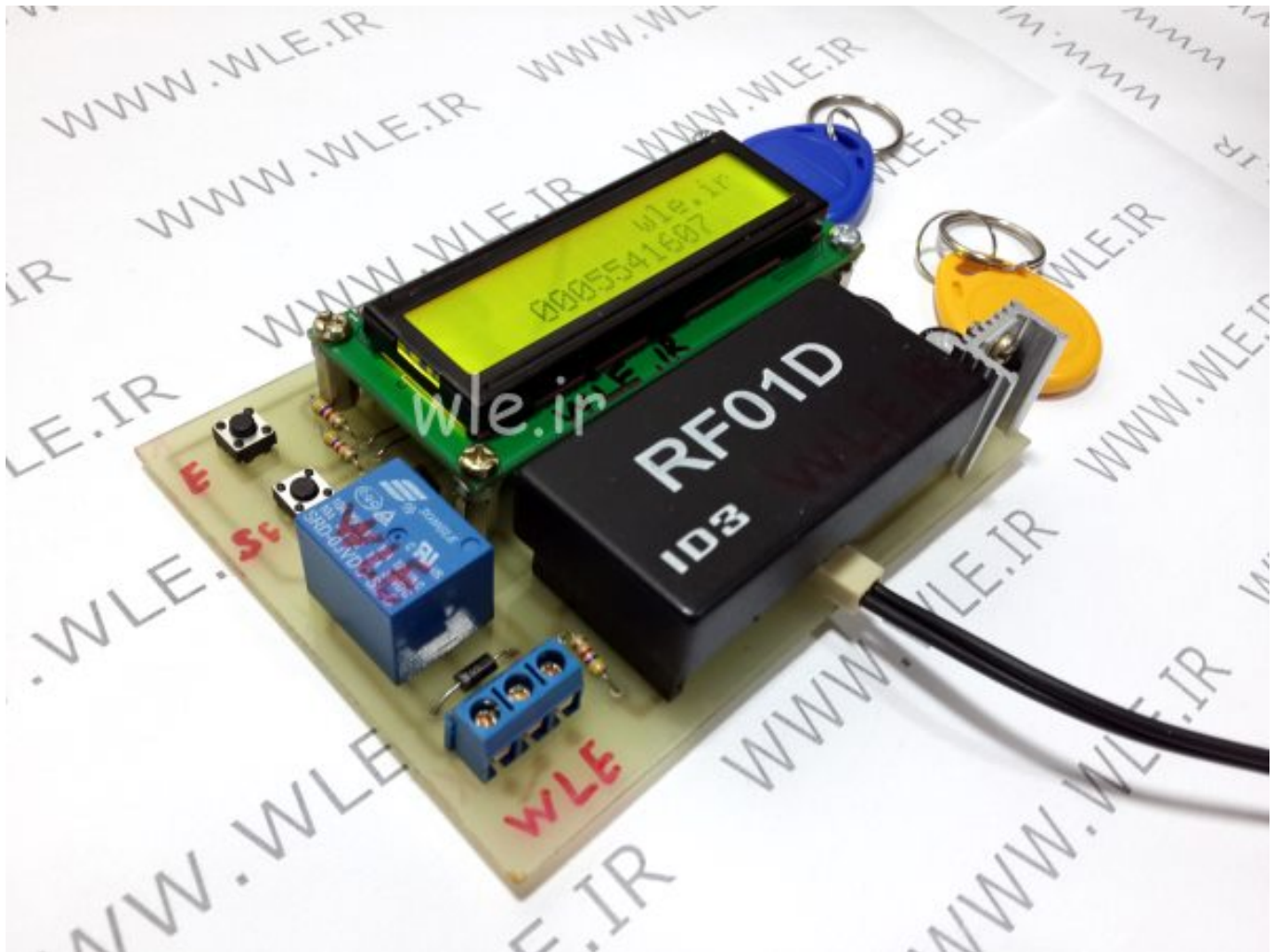


پروژه دربازکن RFID با بسکام (ذخیره 8 تگ)



در پست های قبلی [آموزش کامل راه اندازی ماژول RFID](#) و نمایش اطلاعات تگ روی LCD را قرار دادیم ، در این قسمت آموزش ساختن دربازکن را برای شما دوستان قرار داده ایم ، کارکرد پروژه دربازکن RFID به این شکل هست که ابتدا با استفاده از کلید (SET) به منوی ذخیره تگ می رویم در آنجا تگ مد نظر را ذخیره می کنیم و از منو خارج می شویم در این صورت با نزدیک کردن ، کارت یا جاسویچی یا تگی که دارای کد ذخیره شده در میکرو است رله فعال می شود که می توانیم وسایل گوناگونی را به رله آن وصل کنیم ، تگ مد نظر در حافظه eeprom ذخیره میشود که با قطع برق تگ ذخیره شده پاک نخواهد شد ، این پروژه می تواند کاربرد های گوناگون و مفیدی داشته باشد ، از آن می توانید برای باز کردن درب منزل استفاده کنید که امنیت خوبی هم دارد ، آیفون های جدید شرکتی برای منازل از این تکنولوژی استفاده می کنند ، می توانید از آن برای باز کردن درب کمد یا اتاق خود و یا روشن کردن کامپیوتر و وسایل برقی استفاده کنید ، خلاصه کاربرد های آن به حدی زیاد است که در اینجا نمی توانیم به تک تک آنها اشاره کنیم ، برنامه این پروژه برای ذخیره یک تگ می باشد و هدف آن ساده بودن برنامه نویسی پروژه است همچنین به سادگی می توانید برنامه آن را برای ذخیره تعداد زیاد تگ تغییر دهید (در پست های آینده درباز کن حرفه ای با قابلیت

ذخیره تعداد زیادی تگ را در سایت قرار خواهیم داد ، در فایل های ارائه شده اطلاعات کامل برای شما قرار داده شده است و همچنین توضیحات کامل مدار و توضیح بلوک های برنامه نویسی و [توضیح خط به خط برنامه نویسی](#) برای شما دوستان قرار داده شده است در ورژن قبلی تنها یک تگ را می توانستیم در حافظه میکرو ذخیره کنیم ولی در این ورژن که تنها فایل بسکام را ویرایش کرده ایم ، می توانیم تا 8 عدد تگ را داخل حافظه میکرو ذخیره کنیم

ورژن جدید با قابلیت ذخیره 8 عدد تگ



پروژه قفل امنیتی

با RFID فیلم کارکرد پروژه در بازکن RFID:

ورژن جدید با قابلیت ذخیره 8 عدد تگ

[تماشای ویدیو در آپارات](#)

- فایل هگز و سورس کد کامل به زبان بیسیک
- شبیه ساز پروتئوس
- شماتیک مدار
- PCB مدار
- اطلاعات کامل ساخت + توضیحات کامل برنامه نویسی
- تصاویر
- فیلم با کیفیت کارکرد مدار

برای اطلاعات بیشتر به لینک زیر مراجعه کنید

[پروژه دربازکن RFID با بسکام \(ذخیره 8 تگ\)](#)

WLE.IR

WLE.IR