

به نام خدا

نام پروژه

چراغ راهنمایی و رانندگی

اجزای مدار

AT90S8535 – 7seg – LED – button

زبان برنامه نویسی

Bascom

محتوایات پوشه

سورس کد، شماتیک مدار و فایل هگز hex

عملکرد مدار

یک چراغ راهنمایی و رانندگی است که شمارنده ای معکوس می‌شمارد و بر طبق شمارش مدت زمانی برای عابر پیاده و مدت زمانی برای چراغ راهنمایی سبز میشود. و کاملاً مثل یک چراغ واقعی شبیه سازی شده است. با سه رنگ سبز، زرد و قرمز.

