



ST4045

پری تایم و هوشمند محلی ۸ زمانه

مشخصات نرم افزاری:

- ✓ قابلیت تعریف ۸ فاز متفاوت
- ✓ قابلیت تعریف فازهای همپوشان
- ✓ دارای مد های کاری Auto , Manual
- ✓ دارای پلان های Actuated , Coordinate , Pretimed , Flashing
- ✓ قابلیت تعریف هر گروه سیگنال به عنوان عابر یا خودرو یا چشمک زن (زرد یا قرمز)
- ✓ اجرای الگوریتم های هوشمند محلی به منظور کنترل بهینه تقاطع
- ✓ قابلیت تعریف ۴ زون بر سال و ۴ روز بر هفته و ۱۲ پریود بر شبانه روز
- ✓ قابلیت تعریف ۱۲ روز ویژه در سال و امکان کنترل دسترسی خودکار پانل پلیس بر اساس ساعات مختلف شبانه روز
- ✓ تنظیم خودکار ساعت دستگاه با ساعت رسمی کشور در نیمه اول و دوم سال
- ✓ استفاده از تاریخ شمسی یا میلادی جهت زمانبندی دستگاه
- ✓ اجرای انواع توالی رنگ چراغ ها برای عابر یا خودرو بر اساس استانداردهای متداول

مشخصات فنی:

- ✓ دارای ۸ گروه سیگنال کامل با قابلیت تعریف هر گروه سیگنال به عنوان عابر یا خودرو یا چشمک زن (زرد یا قرمز)
- ✓ قابلیت ارتقاء به دستگاه فرماندهی هوشمند مرکزی مدل ST5055
- ✓ دارای کلید مینیاتوری B25 برای حفاظت و قطع برق خروجی ها در هنگام برنامه ریزی و تست دستگاه
- ✓ دارای نشانگر LED جهت شبیه سازی وضعیت تقاطع
- ✓ دارای نمایشگر LCD 4x20 و ۶ عدد کلید برای برنامه ریزی دستگاه
- ✓ امکان برنامه ریزی دستگاه از طریق پانل اپراتور و نرم افزار (پورت USB لپ تاپ)
- ✓ امکان برنامه ریزی دستگاه از طریق مازول حافظه پرتابل و بدون نیاز به پروگرامر
- ✓ ذخیره اطلاعات در حافظه EEPROM داخلی و حفظ اطلاعات در صورت قطع برق و یا نبود باتری
- ✓ دارای پریز برق ۲۲۰ ولت جهت استفاده در زمان تعمیرات و نصب
- ✓ دارای باتری پشتیبان جهت حفظ ساعت و تاریخ در مواقع قطع برق
- ✓ قابلیت اتصال دو مازول لوپ دتکتور ۴ کانال STM406-STM402 به منظور استفاده از ۸ لوپ القایی
- ✓ دارای دریچه پانل پلیس برای کنترل دستی تقاطع

مشخصات فیزیکی:

- ✓ ابعاد ۴۵×۶۵×۲۰ (عمق × ارتفاع × عرض) سانتیمتر
- ✓ ضخامت بدنه فلزی ۱/۲۵ با پوشش الکترواستاتیک
- ✓ استفاده از پایه نگهدارنده مناسب جهت نصب ایمن و آسان
- ✓ فضای کافی جهت جانمایی کابل های داخل تابلو
- ✓ امکان استفاده از قفل آویز برای قفل کردن درب دستگاه