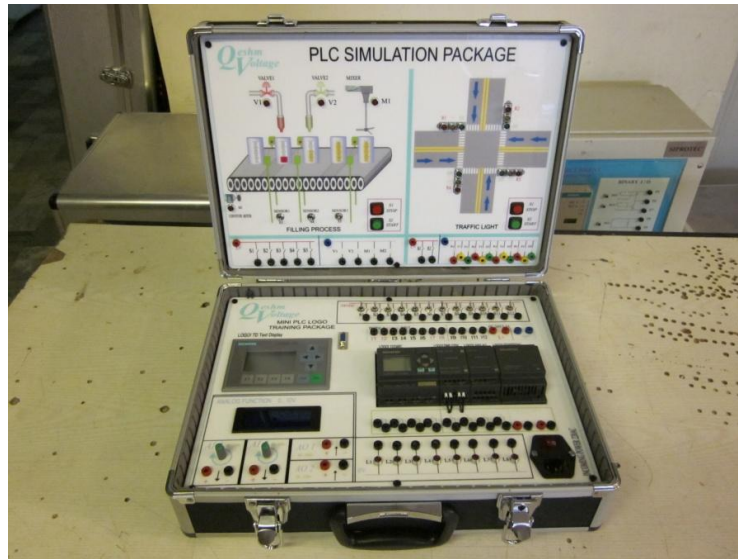


ست سیمولیشن! LOGO! (QVA-PAF411)



• قابلیت های ست:

- (۱) دارای شبیه ساز چراغ راهنمایی چهار راه
- (۲) دارای شبیه ساز کنترل فرایند یک کارخانه شیمیایی
- (۳) امکان نوشتن برنامه های کاربردی متفاوت
- (۴) امکان تست ورودی و خروجی های آنالوگ و دیجیتال
- (۵) و کاربردهای متنوع دیگر با توجه به خلاقیت کاربر

• اجزاء تشکیل دهنده این ست:

▪ CPU LOGO 12/24 RC

- (۱) دارای ۲۴ ورودی دیجیتال (با ولتاژ 24VDC)
- (۲) دارای ۱۶ خروجی دیجیتال (دارای ۴ عدد FAST Counter با فرکانس 60KHZ)
- (۳) دارای 4 کانال ورودی آنالوگ (۴ کانال از نوع جریان و ولتاژ با Resolution 12bit و یک کانال از نوع مقاومتی R-2L (600 ohms) یا RTD-2wire برای اتصال به 100pt)
- (۴) دو خروجی آنالوگ از نوع جریان و ولتاژ (+/-10V یا 0...10V یا +/-20mA یا 0..... 20mA یا 4...20mA)
- (۵) دارای پورت MPI (Multi Point Interface) جهت اتصال به کامپیوتر برای برنامه نویسی یا ارتباط با شبکه MPI و POROFIBUS_DP با قابلیت Master/Slave شدن و دارای ورودی کانتر و موقعیت سنج نیز میباشد.
- (۶) دارای 96 Kbyte Work memory حافظه و قابلیت اتصال کارت حافظه جهت افزایش حافظه Load memory
- (۷) قابلیت اتصال کارتهای افزایشی مانند SM321 , SM322 , SM323 , SM332 و دیگر کارتها
- (۸) قابلیت اتصال به ۳ رک فرعی را داراست.
- (۹) دارای 256 Counter ، 256 Timer

▪ سیمیلاتور Traffic Light

▪ سیمیلاتور Mixer line

▪ Analog Function 0-10v

- (۱) دارای دو کانال ورودی و دو کانال خروجی آنالوگ ولتاژی جهت تست یا استفاده در ورودی و خروجی های آنالوگ! LOGO می باشد.

▪ LOGO! TD

این صفحه نمایش دارای ۴ خط و 4 Function keys بوده که در برنامه ها می توان استفاده کرد . هر خط نمایش از LOGO! TD تا ۲۴ کاراکتر می پذیرد. برای اتصال مستقیم تمام LOGO! های نسل ۶ به TD کابل مخصوص TD وجود دارد .

این صفحه نمایش علاوه بر 4 Function keys دارای ۶ کلید استاندارد نیز می باشد ، که می توانند به عنوان ورودی دیجیتالی تعریف شوند .

شدت نور و روشنایی و همچنین contrast تصویر صفحه نمایش قابل تنظیم و کنترل توسط کاربر می باشد . همچنین TD قابلیت رسم Bar-Graph را داشته که کار کردن با آن بسیار ساده است .